HRA Fatte of India

असाधारण EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4 PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 26]

नर्ड दिल्ली, मंगलवार, फरवरी 24, 2009/फाल्गुन 5, 1930

No. 26]

NEW DELHI, TUESDAY, FEBRUARY 24, 2009/PHALGUNA 5, 1930

महापत्तन प्रश्लक प्राधिकरण

अधिसूचना

मुम्बई, 18 फरवरी, 2009

सं. टीएएमपी/39/2008-वीषीटी.—महापत्तन न्यास अधिनियम, 1963 (1963 का 38) की धारा 48, 49 और 50 द्वारा प्रदत्त शिक्तयों का प्रयोग करते हुए, महापत्तन प्रशुल्क प्राधिकरण एतद्द्वारा संलग्न आदेशानुसार, इस प्राधिकरण की अधिसूचना सं. टीएएमपी/52/2007-विविध दिनांक 26 फरवरी, 2008 द्वारा महापत्तनों पर सार्वजिनक निजी भागीदारी (पीपीपी) परियोजनाओं के लिए अपफ्रंट प्रशुल्क निर्धारण हेतु दिशा-निर्देशों के अनुसरण में बहुउद्देशीय कार्गो प्रहस्तन के लिए अपफ्रंट प्रशुल्क निर्धारण हेतु विशाखापत्तनम पत्तन न्यास से प्राप्त प्रस्ताव का निपटान करता है।

महापत्तन प्रशुल्क प्राधिकरण

मामला सं. टीएएमपी/39/2008-वीपीटी

विशाखापत्तनम पत्तन न्यास

आवेदक

आदेश -

(फरवरी, 2009 के 12वें दिन पारित)

यह मामला अधिसूचना सं. टीएएमपी/52/2007-विविध दिनांक 26 फरवरी, 2008 द्वारा महापत्तन न्यासों पर सार्वजनिक निजी भागीदारी (पीपीपी) परियोजनाओं के लिए अपफ्रंट प्रशुल्क निर्धारण के दिशा-निर्देशों के अनुसरण में बहुउद्देशीय कार्गों प्रहस्तन के लिए अपफ्रंट प्रशुल्क के निर्धारण हेतु विशाखापत्तनम पत्तन न्यास (वीपीटी) द्वारा दाखिल प्रस्ताव दिनांक 10 जुलाई, 2008 से संबंधित है।

2. वीपीटी प्रस्ताव के प्रमुख बिन्दु नीचे दिए गए हैं.-

- (i). बहुउददेशीय कार्गों टर्मिनल के लिए बर्थ की लम्बाई 255 मीटर पर परिकल्पित की गई है। इसमें से, पत्तन द्वारा 40 मीo की बर्थ लम्बाई निर्मित की गई है।
- (ii). निम्नलिखित शुष्क बल्क / ब्रेक बल्क कार्गों को प्रहस्तित किए जाने की संभावना है:--
 - (क). सी०पी० कोक
 - (ख). लैम कोक
 - (ग). इस्पात
 - (घ). ग्रेनाइट ब्लाक
- (iii). मंडारण क्षेत्र :
 - (क). 50,000 वर्ग मीटर भंडारण क्षेत्र
 - (ख). 10,000 वर्ग मीटर बर्थ का बैकअप क्षेत्र
- (iv). अपफ्रंट प्रशुक्क निर्धारित करने के लिए निम्नलिखित दृष्टिकोण का अनुसरण किया गया है:-

(क). सर्वोत्तम क्षमताः

(i). अपफ्रंट प्रशुक्क दिशा-निर्देशों के अनुसार प्रहस्तन दर प्रतिमानक और टर्मिनल की सर्वोत्तम क्षमता निर्धारित करने के लिए परिकल्पित कार्गों का प्रतिशत हिस्सा नीचे दिए गए हैं.-

कार्गी	कार्गों का प्रतिशत हिस्सा	दिशा-निर्देशों के अनुसार प्रहस्तन दरें (टनों में/दिन)
सी.पी. कोक	36	10,000
लैम कोक	36	10,000
इस्पात	18	4,000
ग्रेनाइट ब्लाक	10	2,500

(ii). दिशा-निर्देशों में निर्धारित सूत्र लागू करते हुए टर्मिनल की सर्वोत्तम क्षमता 2.08 मीट्रिक मिलियन टन प्रतिवर्ष (एमएमटीपीए) होती है। इसके विपरीत, वीपीटी ने अपफ्रंट प्रशुक्क निर्धारित करने के लिए 1.85 मिलियन टन प्रतिवर्ष पर सर्वोत्तम क्षमता पर विचार किया है क्योंकि प्रतिमानकों के आधार पर निर्धारित (2.08 एमएमटीपीए की) सर्वोत्तम क्षमता बर्थ किराया दरों में परिवर्तन के लिए लागू की जाती है, 327 बर्थ दिवसों में होती है।

(ख). पूंजी लागतः

बहुउद्देशीय बर्ध की पूंजी लागत रू० 94.85 करोड़ पर अनुमानित की गई है। पूंजी लागत का ब्योरा नीचे दिया गया है:--

क्र. सं.	विदरण	कुल लागत (रुपए करोड़ों में)
क.	बर्थ की लागत	
(i).	215 भीटर बर्थ लम्बाई की निर्माण लागत रु० 36.55 करोड़ और प्रस्तावित टर्मिनल के हिस्से 40 भीटर निर्मित बर्थ के लिए वीपीटी को देय अपफ्रंट रु० 10.51 करोड़।	47.06
(ii).	निकर्षण की लागत	2.92
	कुल (क)	49.98

•		
4	सिवित डोचे	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
(i).	क्ये अपरन और पहुँच-मार्ग	0.29
(ii).	मंडारण वार्ड	7.32
(iii).	भवन, जल आपूर्ति, सीकेज़, आदि	0.16
	कुल (ख)	7.77
न.	उपस्कर सानत	
(i).	80 टन क्रेनों की 2 सं. की लागत	33.87
(ii).	विजली और लाइटिंग	1.08
	कुस (न)	34.95
E .	विविध लानत (२० ७.७७ करोड़ पर 5 प्रतिशत + २० ३४.९५ करोड़)	2.15
	कुल (रू + च + न)	94.85

(ग). नियोजित पूंजी पर प्रतिलाम परिसंपत्तियों के सकल प्रखंड पर 16 प्रतिशत पर अनुमानित किया गया है।

(घ). प्रचालन सागतः

(i). इसने निवेदन किया है कि कार्गो प्रहस्तन सेवा के लिए प्रकलन लागत दिशा-निर्देशों के आधार पर अनुमानित किया गया है।

(ii). बिजली लागत द्रव कार्गों बर्ध के दिशा—िनर्देशों में निर्धारित 2.4 हतस्त्र इकाईयां/वार्षिक / हैक्टेयर का उपमोग प्रतिमानक अंगीकृत करने का अनुमान लगाया गया है। बिजली लागत रू० 5.80 प्रति इकाई की दर से 5 हैक्टेयर बैक्अप क्षेत्र का अनुमान लगाया गया है।

(iii). ईंधन लागत 4000 घंटे के लिए एक मोबाइल हारबर क्रेन द्वारा 40 लिटर का ईंधन उपमोग मानते क्रूए अनुमान लगाया है। ईंधन लागत का अनुमान लगाने के लिए रू 37.50 प्रति लिटर की इकाई दर पर विचार किया गया है।

(iv). मरम्मत और अनुरक्षण सिविल लागत के 1 प्रतिशत पर और अभियांत्रिक तथा बिजली उपस्कर लागत के 5 प्रतिशत पर अनुमान लगाया गुन्ना है।

(v). बीमा और अन्य व्यय सकल परिसंपत्ति मूल्य के प्रत्येक 1 प्रतिशत पर (विविध परिसंपत्तियों का मूल्य अतिरिक्त) पर अनुमानित किए गए हैं।

(vi). मूल्यहास कम्पनी अधिनियम, 1956 में निर्धारित दरों के आधार पर अनुमान लगाया जाना बताया गया है। अंगीकृत मूल्यहास दरे बर्च लागत, बर्च अपरेन, पहुंच—मार्ग और मोबाइल क्रेन पर 10.34 प्रतिशत, भवनों, जल, सीवेज पर 3.34 प्रतिशत और बिजली तथा लाइटिंग पर 13.91 प्रतिशत है।

(ह.). बर्थ किराया सेवा के संबंध में, दिशा-निर्देश अनुरक्षण प्रभार के लिए बर्थ लागत के 1 प्रतिशत का प्रतिमानक निर्धारित करते हैं।

वीपीटी ने दिशा-निर्देशों में निर्धारित प्रतिमानक के अनुसार अनुरक्षण लागत का अनुमानन लगाने के अलावा मूल्यहास के लिए बर्थ लागत के 1 प्रतिशत और बीमा के लिए 1 प्रतिशत पर भी विचार किया है।

(च). राजस्व अपेक्षा निम्नवत् अनुमानित् की गई है:--

(७० करोडों में)

क्र.सं.	विक्रण	बहुउद्देशीय कार्ग ग्रहस्तन के लिए		कुल
(i).	पूंजी लागतः			
	(क). सिविल	7.77	49.98	57.75
	(ख), कार्गी प्रहस्तन उपस्कर	34.95	•	34.95
	(ग), विकिध	2.15	-	2.15
	कुल पूंजी लागत	44.86	49.98	94.85
(ii).	आरओसीई 16 प्रतिशत की दर से	7.18	7.99	15.17
(iii).	प्रचालन लागत	9.69	4.55	14.24
(iv).	कुल राजस्व अपेक्षा	16.87	12.54	29.41

(छ). प्रहस्तन प्रभार दिशा-विदेश ने निधारित ७० प्रतिशत के हिस्से के विपरीत प्रहस्तन सेवा के लिए राजस्व अपेक्षा के 93 प्रतिशत पर विश्व अपेक्षा हुए विश्वरित किया गया है। 5 प्रतिशत के निर्दिष्ट हिस्से के विपरीत राजस्व के केवल 2 प्रतिशत को निर्देश अपार्थ में प्रभाजित किया गया है। भंडारण प्रभार से राजस्व दिशा-निर्देशों में यथा निर्धारित कुल अपेक अपकार निर्ध दिया गया है:-

(रु० करोड़ों में)

	The state of the s	(१० करावा स
क्र.स.	विवरण	अनुमानित राजस्व अपेक्षा
·	कानों प्रहरतन लेग विष्यत ७० १६.८७ करोड़ x 93%)	15.69
(ii).	महारण एकार (करात ४७ करोड x 5%)	0.84
(iii).	दिनिध् प्राप्तः स्थः । स्थर (भरे इ. ४.2%)	0.34
	कुल	16.87

(v). अनुमानित राजस्य अपेक्षा औं कुँ है है है है है है इस प्रस्तावित अपफ्रंट प्रशुक्त निम्नलिखित हैं-

(क). बर्थ किराया प्रभार

ਦਿੱਤ <u>ਵ</u> ੀ	दर प्रति जीआरटी प्रति घंटा अथवा उसका भाग	
	विदेशगामी पोत	तटीय पोत
	(अवस्त्र) में। व	(रु० में)
सीपी कोक, अंट कोल 💢 👉 होनाइट	9.624	0.65
ब्लॉक वाले हों:		

(* 1 3000) = 30 400 of 1000 of uv विचार करते हुए

(ख). कार्गो प्रहत्तन प्रभाट

कार्गो प्रहरतन प्रभार प्रकार १८ के अनुसात के आधार पर और सर्वोत्तम टर्मिनल क्षमता पर पहुंचने के लिए वैयक्तिक कार्गो वर्ते के किए एक कियार करते हुए निर्धारित किया पया है। वीपीटी द्वारा प्रस्तावित कार्गो प्रहस्तन प्रभार नीचे हिए १८ ४५-

(दर रुपयों में प्रति टन)

	- man v. m		(4) VISH I MIN CIT
गद सं	न्ताम्	विर्श	तटीय
1.	N. Carlotte	63.40	38.00
2.		63.40	38.00
3.	(() () () () () () () () () (132.15	91.30
J.	मेलादय प्राप्त	237.75	142.65

(ग). भंडारण प्रभातः

क्र. सं.	िस्स	आयात कार्यो	नियति कार्गी
(i).	निक्षाक अवाद	प्रथम सप्ताह निःशुल्क	प्रधम दो सप्ताह निःशुल्क
(ii).	निर्धारित दिष्णाः अस्ति के पश्चान मञ्जूता प्रशा	रु0 330.71 प्रति 100 वर्ग मीटर प्रति सप्ताह	रु० 337.36 प्रति 100 वर्ग मीटर प्रति सप्ताह

- (घ). वातावरण और प्रकंपन लंबिन, शेटाओं, घाट तथा सुरक्षा उपायों पर कार्मों की सफाई के लिए रू० 1.85 प्रति टन पर प्रस्तावित विदेश रूपन
- 3. चूंकि क्षमता गणना के संदर्भ में बीधीटी का बिटार अबक्ट प्रशुल्क दिशा—निर्देशों में निर्धारित प्रतिमानकों के अनुसार नहीं था, इसिलए वीपीटी से अनुरोध किया गया था कि कुछ किया मिट्टी पर अतिरिक्त सूचना/स्पन्टीकरण के साथ इसका औचित्य बताया जाए। वीपीटी ने पत्र दिनांक 13 अगस्त, 2008 द्वारा स्पन्टीकरण कि । मीने गए स्पन्टीकरणों और वीपीटी द्वारा भेजे गए जवाब का सार नीचे दिए गए हैं:—

あ,	हमारे द्वारा संवार गए प्रस्न	***	वीपीटी द्वारा दिए नए	त्परीकरन
सं.				
	सर्वोत्तम घाट क्षमता के अनुमान के संबंध में दिशा—निर्देशों से विपथन के कारणों का औचित्य बताएं और इसका औचित्य भी बताएं कि बहुउद्देशीय बल्क कार्गी टर्मिनल के लिए टर्मिनल क्षमता निर्धारित करने के लिए निर्धारित प्रतिमानक इसके मामले में लागू क्यों नहीं किए जा सकते। वीपीटी ने एक जगह पर प्रतिमानकों के अनुसार सर्वोत्तम क्षमता की गणना के लिए सीपी कोक, लैम कोक, इस्पात और ग्रेनाइट ब्लाकों का हिस्सा क्रमशः 36 प्रतिशत, 36 प्रतिशत, 18 प्रतिशत और 10 प्रतिशत के अनुपात में माना गया है। जबिक 250 दिनों के लिए क्षमता और बर्थ किराये की गणना के लिए भी पुनर्गणना करते समय, इन कार्गी	है कि विशा-निर्देशों में निर्द्यारित प्रत्येक कागों मद के यातायात हिस्सा और प्रहस्तन देश प्रतिमानक लागू करते हुए, सर्वोत्तम । 2.08 एमटीपीए होती है जोकि 327 बर्ध दिवस होते हैं। जे प्रस्ताय में स्पष्ट किया गया है, यह वास्तविक नहीं है और इस प्रत्येक कार्गों का प्रतिशत हिस्सा 250 दिनों की बर्ध संख्या करने के लिए धीरे-धीरे समायोजित किया गया है। इस स्विच्यारित कार्गों ब्योरा निम्नपत है- कार्गों हिस्सा % में हिस्सा क्षमता में (बाख टेन प्रतिवर्ष) सी.पी. कोक 32% 5.92		कार्गों मद के यातायात का करते हुए, सर्वेत्तम क्षमता र्थ दिवस होते हैं। जैसाकि तविक नहीं है और इसलिए दिनों की बर्थ संख्या प्राप्त किया गया है। इस प्रकार हिस्सा क्षमता में (बाख टेंग प्रतिवर्ग) 5.92
	मदों की मात्रा क्रमशः 32 प्रतिशत, 48 प्रतिशत, 13 प्रतिशत	लैम कोक	49%	9.06
	और 5 प्रतिशत के अनुपात में माना गया है। कार्गों का	इस्यात	14%	2.50 1.02
	मिन्न-मिन्न प्रतिशत हिस्सा अंगीकृत करने के कारण स्पष्ट करें। पत्तन द्वारा परिकलित सही कार्गों अनुपात पर विचार	ग्रेनाइट	5% 100%	18.50
	किया जाए।	कुल इसने निवेदन वि		कार्गो मदों का हिस्सा 1.81
		एमटीपीए की क्षम प्रतिश्वत और 10 दिवसों की संख्या	ता के संदर्भ में क्रमशः प्रतिशत पर सुविचारि 291 दिन होती है।	36 प्रतिशत, 36 प्रतिशत, 18 रेत किया जाता है तो बर्थ
(ii).	पत्तन ने 60 टन क्रेनों की केवल 2 संख्या पर विधार किया है। उपस्कर के मानक स्तर से विपथन के कारण स्पष्ट करें।	मोबाइल क्रेमों की 2 संख्या को प्रहस्तित किए जाने के लिए प्रस्तावित कार्गों की अपेक्षित प्रहस्तन दर, बैकअप क्षेत्र की उपलब्धता और बर्च पर अन्य लोजिस्टिक्स को ध्यान में रखा गया है।		
(iii).	सिविल लागत के अनुमानन में सड़कों के निर्माण, रेल, ट्रैकों, अन्तरण शैडों, आदि के निर्माण संबंधी अनुमान को शामिल नहीं किया गया है, जबकि ये मदें दिशा—निर्देशों में निर्धारित हैं। वीपीटी दिशा—निर्देशों में निर्धारित मदों के लिए सिविल कार्य की लागत का अनुमान नहीं लगाने के कारण स्पष्ट करें।	नहीं किया गया है। (ग). स्थान सीमित होने के कारण, बर्ध पर रेलवे सुविधाएं निर्माण लगत में शामिल नहीं की गई है।		
(iv).	पुष्टि करें कि उपस्कर लागत और सिविल लागत के अनुमान बजटीय कोटेशनों को प्राप्त करते हुए प्रचलित बाज़ार दर पर आधारित हैं और दस्तावेज़ी साक्ष्य भेजें। अनुमानों को दिशा—निर्देशों में निर्धारित प्रतिमानकों के अनुसार संशोधित करें।	अनुसार निरूपित किए गए हैं। बजटीय कोटेशन, जहां केहीं लागू हो, भी प्राप्त किए गए हैं और हमारे पत्र दिनांक 10 जुलाई, 2008 के साथ प्रस्तुत किया गया है।		
(v).	बिजली और ईंधन लागत का अनुमानन दिशा—निर्देशों में निर्धारित उपभोग प्रतिमानकों का पालन नहीं करता है।	मूर्कि दिशा-निर्देश बहुउद्देशीय बर्ध के लिए झारबर मोबाइल क्रेन के प्रचालन के लिए ईंघन के उपमोग हेतु प्रतिमानक निर्धारित नहीं करते हैं, इसलिए ईंघन उपमोग प्रतिमानक 40 लिटर प्रति क्रेन निर्धारित किया गया है। इस उपस्कर की प्रचालन लागत का अनुमान लगाने के लिए दिशा-निर्देशों में निर्देश्ट उपस्कर के लिए 4000 कार्य घंटे		
		प्रतिवर्ष के प्रतिम दिशा-निर्देशों में स्थान के द्योतन मद पर विचार	ानक पर विद्यार किया र बहुउद्देशीय वर्ष के के लिए बिजली लाग केया जाना अनिवार्य है	कर के लिए 4000 कीय घट या है। लिए स्ट्रेक याई और बैकअप त निर्धारित की गई है। इस और इसलिए द्रव टर्मिनल में पर परिस्मित किया गया है।

^{4.} निर्धारित परामर्शी प्रक्रिया के अनुसार, वीपीटी से प्राप्त प्रस्ताव दिनांक 10 जुलाई, 2008 और पन्न दिनांक 13 अगस्त, 2008 द्वारा वीपीटी द्वारा भेजा गया स्पष्टीकरण संबद्ध उपयोक्ताओं / उपयोक्ता संगठनों / वीपीटी द्वारा अग्रेषित संगावी बोलीदाताओं को उनकी टिप्पणियाँ

प्राप्त करने के लिए परिचालित किया गया था। उपयोक्ताओं और संमावी बोलीदाताओं से प्राप्त टिप्पणियां वीपीटी को प्रतिपुष्टि सूचना के रूप में अग्रेषित की गई थी। वीपीटी ने उपयोक्ताओं / संमावी बोलीदाताओं की टिप्पणियों पर अपनी टिप्पणियां भेजी हैं।

5.1. वीपीटी का प्रस्ताव बर्थ सं. डब्ल्यूक्यू 6 घर बहुउद्देशीय कार्गों टर्मिनल के लिए अपफ्रंट प्रशुक्क सीमा निर्धारित करने के लिए था। वीपीटी को यह स्पष्ट किया गया था कि इस प्राधिकरण द्वारा निर्धारित प्रशुक्क सीमा न केवल वर्थ सं. डब्ल्यूक्यू 6 पर बहुउद्देशीय कार्गों टर्मिनल पर लागू होगी अपितु अगले पांच वर्षों के दौरान विशाखापत्तनम पत्तन पर प्रमुख कार्गों प्रहस्तन सुविधाओं के लिए बाद में नीलाम की जाने वाली सभी परियोजनाओं पर भी लागू होगो।

5.2. तत्पश्चात, भेजे गए जवान के आधार पर वीपीटी से कुछ बिन्दुओं पर अतिरिक्त सूचना / स्पष्टीकरण भेजने के लिए पुनः अनुरोध

किया गया था। हमारे द्वारा उठाए गए प्रश्न और वीवीटी का प्रतिसाद नीचे तालिकाबद्ध किए गए हैं:--क्र.सं. हमारे प्रश्न वीपीटी का प्रतिसाद मानक बहुउददेशीय कार्गी टर्मिनल के प्रत्यक्ष आकर्षण (i). (क). डब्ल्यूक्यू-6 बर्थ के लिए, उपलब्ध बर्थ लम्बाई 253 मी0 है जैसे बर्थ लम्बाई, घाट की चौडाई, बैकशप क्षेत्र, निकर्षित जहां 205 मी0 तक के एलओए के पोत को मूरिंग लाइनों की जरूरी स्तर। निकासियों के लिए अनुमति दी जा सकती है। अपेक्षित कार्गो वर्थ के लिए चौड़ाई 15 से 18 मीं) होगी जो कार्गों के संचलन, स्थानांतरण उपस्कर, कन्वेयर, पहुँच मार्ग आदि की अनुमति प्रदान कर सकता है। (ख). **डब्ल्यूक्यू**—6 घाट की चौड़ाई 22.5 मीo प्रस्तावित की गई है जोकि पर्याप्त मानी गई है। (ग). बल्क कार्गों बर्थ के लिए अपेक्षित मंडारण क्षेत्र 5.0 हैक्टेयर (लगभग) होगा। बर्ध के लिए लगभग 10,000 वर्ग मी0 वैकअप क्षेत्र के रूप में उपलब्ध है और 3 कि0मी0 की दूरी पर 5 हैक्टेयर भूमि कार्गों के स्टेकिंग के लिए प्रस्तावित की गई है क्योंकि वर्ध के बिल्कुल निकट भूनि उपलब्ध नहीं है। 12.5 मी0 डुबाव वाले पोतों का प्रहस्तन करने के लिए 14 मी0 के निकर्षित डुबाव वाले वर्ध बनाने का प्रस्ताव किया है। (ii). बहुउद्देशीय कार्गो टर्मिनल की सर्वोत्तम क्षमता पर इस बर्थ पर प्रहस्तित किए जाने के लिए प्रस्तावित प्रत्येक बल्क और पहुंचने के लिए सुविचारित शुष्क बल्क और ब्रेक बल्क ब्रेक बल्क कार्गों के लिए पिछले 3 वर्षों अर्थात् 2005-06, 2006-07 कार्गों के मामले में पिछले तीन वर्षों के दौरान प्रहस्तित और 2007-08 के लिए प्रहस्तित यातायात, पोता की संख्या, औसत यातायात भेजें। जीआरटी, औसत पार्सल आकार के ब्योरे भेजे गए हैं। बहुउद्देशीय कार्गी बर्थ पर प्रहस्तित किए जाने के लिए प्रस्तावित प्रत्येक बल्क और ब्रेक बल्क कार्गी के लिए पिछले तीन वर्षों अर्थात २००५-०६, २००६-०७ और 2007-08 के लिए पोतों की संख्या, पोतों का औसत जीआरटी, पोत के औसत पार्सल आकार के ब्योरे भी (iii). सर्वोत्तम टर्मिनल क्षमताः (क). अपफ्रंट प्रशुक्क गणना पर पहुंचने के लिए वीपीटी सुविचारित यातायात अनुमान सीपी कोक तथा लैम कोक के लिए 36 द्वारा सुविचारित 1.85 मिलियन टन प्रतिवर्ष की टर्मिनल प्रतिशत, इस्पात के लिए 18 प्रतिशत और ग्रेनाइट ब्लाकों के लिए क्षमता दिशा-निर्देशों में निर्धारित प्रतिमानकों के अनुसार 10 प्रतिशत के हिस्से के साथ 1.1 (मिलियन टन) है। दिए गए सूत्र नहीं है। के आधार पर, सर्वोत्तम घाट क्षमता 2.08 मी०ट० होती है जोकि 327 (ख). सर्वोत्तम टर्मिनल क्षमता पर पहुंचने के लिए 32 बर्थ दिवस होते हैं जोकि वास्तविक नहीं हैं। तथापि, टीएएमपी के प्रतिशत पर सी.पी. कोक, लैम कोक के लिए 49 प्रतिशत, दिशा-निर्देशों के अनुसार, 2.08 एमटीपीए की सर्वोत्तम घाट क्षमता इस्पात के लिए 14 प्रतिशत और ग्रेनाइट ब्लाकों के लिए 8 नवम्बर, 2008 को प्रस्तुत किए गए संशोधित प्रस्ताव में सुविचारित 5 प्रतिशत हिस्से पर विचार करने का आधार स्पष्ट करें। की गई है। भले ही विभिन्न कार्गों मदों का हिस्सा वीपीटी द्वारा यथा प्रस्तावित अर्थात सी.पी. कोक के लिए 32 प्रतिशत, लैम कोक के लिए 49 प्रतिशत, इस्पात के लिए 14 प्रतिशत और ग्रेनाइट के लिए 5 प्रतिशत और प्रहस्तन दर प्रतिमानक लागू किए जाते हैं, तो सर्वोत्तम टर्मिनल क्षमता 2.24 मिलियन टन प्रतिवर्ष होगी न कि वीपीटी द्वारा

अनुमानित 1.85 मिलियन टन प्रतिवर्ष।

पूंजी लागत अनुमाननः (iv). (क), प्रस्तावित डब्ल्यूक्यू—6 बर्थ की लम्बाई 255 मी0 है। 255 मी0 (क), बर्ध की सिविल लागत के अधीन शामिल ए० 10.51 की कुल बर्थ लम्बाई में से, 40 मी0 बर्थ लम्बाई मीजूदा डब्ल्यूक्यू-7 करोड़ का अपफ्रंट शुक्क दिशा-निर्देशों में निर्वारित र्क्य के साथ तट सुरक्षा रूप में बहले ही निर्मित की गई थी। 215 प्रतिमानकों के अनुसार होना नहीं पाया गया है। 🕏 16. मी0 की रोष बर्थ लम्बाई को अब निर्मित किया जाना है। अतः 255 51 करोड़ पर अनुमानित अपक्रंट शुक्क के मुगतान की मीं)की हरूयुक्य 6 वर्थ लम्बाई के हिस्से 40 मीं) वर्थ लम्बाई के प्रकृति स्पष्ट की जाए। निर्माण के लिए बीपीटी द्वारा रें0 10.51 केरोड़ पहले ही खर्च किए अनुमानित सिविल और उपस्कर लागत के 5 प्रतिशत पर गए हैं और पहले से विकसित अन्य अवसरयना जैसे सीमाशुल्क अनुमानित विविध मदों के लिए पूंजी लागत में अपफ्रेट कम्याउंड दीवार का निर्माण, वैकेल्यिक कोयला स्टेकिंग होत्र का भगतान की लागत, निर्माण अविध के दौरान ब्याज, आदि विकास, मुदा जींच औदि रियायत प्राप्तकर्ती द्वारा भूगतान की जाने शामिल है। दिशा-निर्देशों से विपंधन के कारण का वीली अपफ्रेंट शुरुक रूप में प्रस्तावित किया गया है। औषित्य दिए जाने की जरूरत है और नए एमसीए के अधीन अलग-से अपफ्रंट वसूल करने के लिए स्थ 10.51 करोड़ के अपक्रंट प्रशुक्त पर विचार करने का कारण 40 सरकार/पीपीपी एसी से अनुमोदन, यदि कोई हो, भी मी0 बर्ध लम्बाई के लिए पहले खर्च किए गए व्यय से संबंधित है जोकि डब्स्युक्यू-६ वर्ध का हिस्सा हो सकता है और अपसंरघना संप्रेवित किया जाए। विकास संबंधित है। इसे अपक्रेंट रूप में दर्शाया गया है जोकि अनुष्ठेद 9 के खंड सं. 9.1 (क) में एमसीए के अनुसार है। (ख). वीपीटी के प्रस्तावों विनोक 10 जुलाई 2008 के अध्याव 2 में (ख). पत्तन ने बर्थ के निर्माण के लिए तीन वैकल्पिक सुविचारित बर्ध की पूंजी लागत विकल्प 2 अर्थात कथांबर और रेकर लागत अनुमानन येजे हैं। वीपीटी के प्रस्तावित दिनांक 10 पाइल्स के साथ टी-डायाफ्राम पर आधारित है। निकर्षण, क्षेत्र द्योतन जुलाई, 2006 के अध्याय-2 में (अपफ्रंट शुक्क की मणना अपि सहित सिविल कार्यों की लागत रु० 43.68 करोड़ अनुमानित के लिए) सविचारित बर्ध की आधार पूंजी लागत प्रस्ताव में की गई है और 8 प्रतिशत पर अभियांत्रिक उपस्कर तथा दिए गए तीन वैकस्पिक बर्थ निर्माण लागत में से किसी से आकेरिमकताएं और 5 प्रतिशत पर पर्यवेक्षण लागत जोड़ने के पश्चात भी मेल नहीं खाता है। वीपीटी कृपया देखें और सही परियोजना की पूंजी लागत रू० ९२.७० करोड़ होती है। यह ब्रस्ताव स्थिति की पृष्टि करें। फ्रंट-एंड लोडरों की 2 संख्या और 10 टन क्षमता के फोर्क लिफ्ट ट्रकों की लानत सहित अद्यतन किया गया है। संशौधित प्रस्ताव के अनुसार, संशोधित पूंजी लागत ७० ७८.०५ करोड़ होती है। (ग). अनुमानों को वीपीटी की 1 जून, 2008 से लागू बरों की (ग). सिविल लागत का अनुमान लगाने के लिए अंगीकृत-अनुसूची के आधार पर तैयार किया गया है। दर विस्लेवण 1 जून इकाई दर का आधार भूखेंडों के जोन नम्बर उल्लिखित 2008 को वीपीटी की दरों की अनुसूची और गर्दों के लिए प्रचलित करता है। वीपीटी वह अवधि दर्शते हुए जिससे इकाई दर बाजार दर्शे / कोटेशनों के आधार पर तैयार किया गया है जहां दरें संबंधित है, अंगीकृत दर का आधार पूरी तरह स्पष्ट करें। कुछ मदों के लिए पत्तन द्वारा भेजे गए दर विश्लेषण के वीपीटी दर अनुसूची में उपलब्ध नहीं है। संदर्भ में भी, वह अवधि दर्शाएं जिससे लेबर की इकाई दर और सामग्री संबंधित है और यह पृष्टि भी करें कि वे अद्यतन बाजार दरों पर आधारित है। (घ). लैम कोक के लिए वर्तनाम में अर्जित औसत आउटपट दर वीपीटी ने दिशा-निर्देशों में निर्धारित 20 टन अकार्य समय सहित 6400 टन प्रतिदिन है और विलंबों के अलावा ईएलएल क्रेनों की बजाय उच्चतर क्षमता की मोबाइल 74000 टन प्रतिदिन है। यह उत्पादकता जलयान के गियर के साथ हारबर क्रेन पर विचार किया है। तथापि, क्षमता निर्धारण की प्रहरतन दर में किसी बदलाव पर विचार नहीं किया कार्गो प्रहस्तन द्वारा अर्जित की जाती है। डब्ल्युक्यू-६ बर्थ पर कार्गो प्रहस्तन उपस्कर के प्रस्तावित संस्थापन के साथ, 10000 टन गयाः है । प्रतिदिन की प्रहस्तन दर वास्तविक मानी गई है और इसलिए प्रस्ताव में अस्थिरता नहीं है। इसके अलावा निजीकरण के साथ, ईक्यू-10 के लिए अपफ्रेंट प्रशुक्क के निर्धारण के लिए पूर्ववर्ती प्रस्ताव में टीएएमपी द्वारा यथा एट कुशलता में सुभार होने की उम्मीद है। (इ.). 60 टेन क्षमता की 2 हारबर मोबाइल क्रेनों के लिए मैठ (ह.). रु० ३१.३२ करोड़ पर अनुमानित (दो संख्याओं के लाइबियर इंडिया प्राइवेट लिमिटेंड का बजटीय औफर दिनांक 18 लिए) 80 टन हारबर मोबाइल क्रेन की लागत को पर्तीन मार्च, 2008 रु0 31.32 करोड़ होता है। इसने अनुमानित पूजी लागत द्वारा प्राप्त की गई बजटीय कोटेशनों के साथ प्रमाणित के समर्थन में फर्म की ऑफर की प्रति नेजी है। की जाए। (च), टीएएमपी की टिप्पणी के अनुसार, प्रस्ताव पर पुनर्विचार किया (घ). मद सं. 2. (iv) पर वीपीटी द्वारा मेजे गए जवाब के संदर्भ में, पुष्टि करें कि दिशा-निर्देशों में निर्वारित फोर्क गया है और पूजी लागत में 1 संख्या फोर्क लिफ्ट ट्रक की लागत शामिल करते हुए विधिवत् संशोधित की गई है। हालांकि टीएएमपी लिक्ट ट्रक और पे-लोडर्स बहुउददेशीय कार्गो टर्निनल दिशा-निर्देश 10 टन क्षमता के पो-लोडरों का प्रावधान परिकल्पित

करते हैं, मानक तकनीकी विशिष्टताओं के अनुसार, फ्रंट एंड लोडर

पर कार्गो प्रहस्तन के लिए अपेक्षित नहीं है।

		[1 AKI 111 - OBC, 4]
(v).	(छ). प्रहस्तन गतिविधि के लिए सिविल लागत के अधीन बर्थ अपरन और पहुंच-मार्ग के हिस्से पर विचार करने के लिए अंगीकृत आधार स्पष्ट करें। (ज). बर्थ के निर्माण पर पहुंचने के लिए दी गई विस्तृत गणना दर्शाती है कि लागत 296 बर्थ लम्बाई के लिए अनुमानित की गई है और तब कम करके 215 मीटर की गई है। द्वितीयतः, बर्थ लागत 3 मी०, 3.6 मी० और 4 मी० लम्बाई के पैनल आकार के लिए अनुमानित की गई है। बर्थ निर्माण लागत का अनुमान लगाने के लिए पैनल के ऐसे विभिन्न आकारों पर विचार करने के कारण स्पष्ट करें। बहुउद्देशीय कार्गों टर्मिनल के लिए परिकल्पित पैनल आकार स्पष्टतः दर्शाएं।	क्षमता घन बकेट क्षमता और इंजन शक्ति एच.पी. उिल्लिखित की गई है और, इसलिए, 0.45 से 0.50 का औसत विशिष्ट गुरूत्व और 10 टन प्रहस्तन के लिए बकेट आकार के साथ कोक का प्रहस्तन साध्य नहीं है। अतः 6.2 घन से 7 घन के बीच की बकेट क्षमता और 500 से 525 एच.पी. के बीच की इंजन शक्ति वाले 2 संख्या फंट एंड लोडरों पर विचार किया गया है। तदनुसार, 2 संख्या 500 एच.पी. फंट एंड लोडरों की लागत पूंजी लागत में शामिल की गई है। (छ). प्रचालक द्वारा निर्मित किए जाने के लिए प्रस्तावित 215 मी० बर्थ लम्बाई के लिए बर्थ अपरन और पहुंच मार्ग प्रहस्तन गतिविधि के लिए पूंजी लागत के अधीन माना गया है। (ज). प्रत्येक तीन वैयक्ति प्रस्तावों के डिजाइन के आधार पर प्रस्तावित डायफ्राम दीवार के पैनल आकार के आधार पर बर्थ लागत का अनुमान लगाया गया है। विकल्प-2 अर्थात ऊर्ध्वाधर और रेकर पाइल्स के साथ आरसीसी टी-डायफ्राम के लिए, 3 मीटर पैनल पर विचार किया गया था। समानतः, विकल्प 1 और 3 के लिए, अनुमानन प्रयोजन के लिए 4 मी० और 3.6 मी० के पैनल आकार पर विचार किया गया था। अनुमानित लागत पर पहुंचने के लिए, दो मदों अर्थात क्रेन ट्रैक और विस्तारण जोड़ के अनुमानन के अलावा केवल 215 मी० की बर्थ लम्बाई का अनुसरण किया गया है। उपर्युक्त दो मदों के लिए अनुमानन 296 मी० की बर्थ लम्बाई के लिए किया गया था क्योंकि उक्त लम्बाई के लिए आंकड़ा उपलब्ध था और तब उक्त दो मदों की आनुपातिक लागत पर पहुंचने के लिए कम करके 215 मी० किया गया है।
	(क). दिशा-निर्देश तत्संबंधी उपस्कर की क्षमता के आधार पर फोर्क लिफ्ट ट्रक और पे-लोडरों (7 लिटर से 12 लिटर प्रति घंटा की सीमा में) के मामले में ईंधन के लिए उपभोग प्रतिमानक निर्धारित करते हैं। इसके विपरीत, पत्तन ने 60 टन हारबर मौबाइल क्रेन द्वारा 40 लिटर प्रति घंटा के ईंधन उपभोग पर विचार किया है। प्रत्येक मोबाइल क्रेन द्वारा 40 लिटर प्रति घंटा के ईंधन उपभोग का अंगीकरण करने के आधार का औचित्य बताएं।	(क). ईंघन के उपमोग के संबंध में, पहले प्रस्तावित 40 लिटर प्रति घंटे के विपरीत प्रत्येक मोबाइल क्रेन के लिए 83 लिटर प्रति घंटा पर इसे पुनः विचारित किया गया है। इसपर विचार मैं लाइबियर इंडिया प्राइवेट लिमिटेड के ऑफर पत्र में उल्लिखित तकनीकी विशिष्टीकरण के आधार पर किया गया है।
	(ख). पुष्टि करें कि ईंघन और बिजली के लिए अंगीकृत इकाई दर प्रचलित दर हैं। बिजली की इकाई दर प्रमाणित करने के लिए हाल ही के बिजली बिल की प्रति भेजें।	(ख). बिजली की इकाई दर पूर्ववर्ती प्रस्ताव में अंगीकृत रू० 5.80 के विपरीत रू० 6.20 पर अंगीकृत की गई है। बिजली की इकाई दर को प्रमाणित करने के लिए इस्टर्न पावर डिस्ट्रीब्यूशन कम्पनी ऑफ आंध्र प्रदेश लिमिटेड द्वारा संप्रेषित बिजली की इकाई दर की प्रति संलग्न की गई है। ईंधन के लिए अंगीकृत इकाई दर अपरिवर्तित रह गई है।
	(ग). बर्थ के निर्माण बर्थ अंपरन और पहुंच-मार्ग के लिए सिविल लागत पर मूल्यहास 10.34 प्रतिशत पर सुविचारित किया गया है। कम्पनी अधिनियम, 1956 में निर्धारित 10. 34 प्रतिशत की मूल्यहास दर (तिहरी पारी के लिए रिटन डाउन मूल्य पद्धित के अधीन) संयंत्र और मशीनरी से संबंधित है। अपफ्रंट प्रशुक्क मामले में अन्य महापत्तन हारा अंगीकृत मूल्यहास दर बर्थ लागत और अन्य सिविल कार्यों के लिए 3.34 प्रतिशत है। अतः वीपीटी परिसंपत्ति की इन श्रेणियों पर मूल्यहास दर को संशोधित करने पर विचार करें।	(ग). बर्थ जहां 24 घंटे सभी जलयान और कार्गो प्रहस्तन प्रचालन किए जाते हैं, को फैक्टरी भवनों के रूप में मानना जो केवल फैक्टरी प्रचालनों के आश्रय के लिए प्रयुक्त किए जाते हैं, उपर्युक्त नहीं माना गया है। संयंत्र और मशीनरी की कुछ मदों में जिसमें घाट और जेट्टियां शामिल हैं, के मामले में समान अनुसूची XIV (टिप्पणी-6) में निर्धारित 13.91 प्रतिशत के मूल्यहास की सामान्य दर वीपीटी द्वारा किए गए संव्यवहार का समर्थन करती है। उन्हें फैक्टरी बिल्डिंग के रूप में मानने के लिए टीएएमपी द्वारा दिया गया औचित्य अन्य पत्तनों पर अनुसरित पद्धित के अनुसार है, औचित्यपरक प्रतीत नहीं होता है। मूल्यहास कम्पनी अधिनियम में निर्धारित प्रतिमानकों के अनुसार स्ट्रेट लाइन पद्धित पर परिकलित किया जाना चाहिए। तथापि, टीएएमपी द्वारा दिए गए सुझाव अनुसार, यह प्रस्ताव 3.34 प्रतिशत की मूल्यहास दर पर विचार करते हुए संशोधित किया गया है।

लिए प्रस्तादित भूमि और बैकअप क्षेत्र के लिए पट्टा श्रिजस्व प्राधिकरणों (डीआरए) किराये का अनुमान लगाने के लिए अंगीकृत इकाई दर आधीर पर निर्धारित किया गर्थ इस प्राधिकरण दारा अनुमोदित दर पर आधारित है। के लिए इस प्राधिकरण का	नन के लिए अंगीकृत इकाई दर जिला द्वारा किए गए भूमि के मूल्यांकन के
	म है। जोन VIII क के फ्ट्टा किरायाँ अनुमोदन मांगने का प्रस्ताव पत्र सं.
मौजूदा दरमान में वीपीटी द्वारा सुविचारित उपयुक्त पट्टा एलआर/एलवी/एँसए/700 किशाया संदर्भ दें। टीएएमपी को प्रस्तुत की गई र	दिनांक 15 जुलाई 2008 द्वारा है।
जैसाकि इस प्राधिकरण द्वारा पहले निर्णय दिया गया है,	
इस प्राधिकरण द्वारा पट्टा किराये का विशिष्ट अनुमौदन	le service de la constant
मांगे बिना पट्टा किराया वसूल करने के लिए डीआरए	
द्वारा किए गए मूल्यांकन पर विचार नहीं किया जा	
भक्ता।	
	वल भारतीय रूपए में प्रस्तावित किया
बर्थ किराया प्रमार निर्धारित करने की प्रचलित पद्धित गया है। अपग्रंट प्रमुक्क मामलों में उपयुक्त नहीं हो सकती	
जिसकी कैछता 30 वर्ष होगी। अतः वीपीटी को सलाह दी	
जाती है कि वर्ध किशाया केवल भारतीय रूपए में	
प्रस्तावित करें। अन्य महापत्तनों में भी अपफ्रंट प्रशुक्क	
मानलों पर निर्णय करते समय इसी दृष्टिकोण को	, 12:
अपनाया गया है।	
	स्पात कार्गों के अलावा, अन्य कार्गों से
	वे तटीय रूप से चलें। इस्पात निर्यातों त तटीय कार्गो है। तदनुसार, प्रहस्तन
	ात तटाय कागा है। तदगुसार, प्रहस्ता । अपेक्षा की पूर्ति के लिए विदेशी और
तथापि, अपफ्रंट प्रशुक्क पर पहुंचने के लिए सुविचारित गतिविधि से संगावित राजस्व वित्तीय मॉडल इस कारक की गणना नहीं करता है। अतः तटीय कार्गो के लिए दर निध	र्वारित की गई है। इस संबंध में विस्तृत
यह सुनिश्चित करने के लिए कि अनुमुनित राजस्व अपेक्षा गणना भेजी गई है।	41177 47 14 21 47 11 11 11 11
प्रस्तावित प्रशुल्क स्तर पर बीओटी प्रचालक द्वारा अर्जित	
की जा सकती है कार्यो टर्मिनल पर संगादित विदेशी और	
तटीय कार्गों के अनुपात के आधार पर प्रहस्तन दर और	
क्यं किराये पर पहुँचने के लिए पत्तन इस कारक की	
गणना कर सकता है।	
अपफ्रांट प्रशुक्क के परिकलन में सुविचारित विदेशी और	
तटीय कार्गों का अनुपात अंगीकृत अनुपात का आधार	
स्पष्ट करते हुए भेजा जाए।	विकासिक एविश्वय अर्थात २ एविश्वय
(viii). दिशा-निर्देश प्रहस्तन प्रभार में प्रमाजित किए जाने के विविध प्रभार के लिए सु लिए राजस्व अपेक्षा का 90 प्रतिशत, भंडारण प्रभार और पर्यावरणीय प्रबंधन, घाट पर	कार्गो की सफाई पर व्यय की पूर्ति के
विविध प्रमार प्रत्येक के लिए 5 प्रतिशत निर्धारित करते हैं। लिए पर्याप्त माना गय है और	
वीपीटी द्वारा अनुसरित प्रमाजन अनुपात अर्थात प्रहस्तन	3
गतिविधि से कुल राजस्व अपेक्षा के लिए 93 प्रतिशत.	
विविध प्रमार से 2 प्रतिशत और भंडारण प्रभार से 5	
प्रतिशत दिशा-निर्देशों में निर्धारित प्रतिमानकों के अनुसार	
नहीं है। दिशा-निर्देशों से इस विपथन के कारण स्पष्ट	• •
करें।	
दरमानः	म सीमिस के मीजरा समाज रुगान में
그는 경우 그는 그 경우 경우 경우 전략이 되었다. 그는 그는 그는 그는 그는 그를 보고 있는 것이 되었다. 그는 그는 그는 그를 보고 있는 것이 없다는 것이 없다는 것이 없다는 것이 없다면 없다면 그는 것이 없다면 없다면 그를 보고 있다. 그는 그는 그는 그는 그는 그를 보고 있다면 없다면 그를 보고 있다면 없다면 없다면 없다면 없다면 없다면 없다면 없다면 없다면 없다면 없	षा वीपीटी के मौजूदा सामान्य दरमान में हे अनुसार है।
अगले दिन के प्रातः ६ बजे की बजाय केलेंडर दिवस के दिन की प्रासंगिक परिभाषा व	। ए.जपुतार ७।
अनुसार प्रस्तावित की जाए। (ii), जैसांकि पहले उल्लेख किया गया है, विदेशी पोत के लिए इसने टीएएमपी द्वारा दिए गए	ए सुझाव को शामिल करते हुए संशोधित
(ii), जैसाकि पहले उल्लेख किया गया है, विदेशी पीत के लिए इसने टीएएमपी द्वीरा दिए गए बर्ध किराया प्रमार की दर उपर्युक्त बिन्दु (vi) में स्पष्ट मसौदा दरमान दाखिल किया	[8]
किए गए कारण से रूपए में प्रस्तावित की जाए।	- -
(iii). डॉलर मूल्यवर्गित दर को उपए में बदलने संबंधी सामान्य संशोधित मसौदा दरमान में ह	हटाया गया है।
निबंधन एवं शर्तों के अधीन (3) और (4) में प्रस्तावित	
प्रावधान प्रासंगिक नहीं हो सकते यदि बर्ध किराया रुपए	
में प्रस्तावित किया जाता है। अतः इन प्रावधानों को हटाया	

सामान्य निबंधन और शर्तों के क्र.सं. 12 और 13 पर	क्र.सं. 12 और 13 हटाने का प्रस्ताव करने के कारण स्पष्ट नहीं हैं।
प्रस्तावित प्रावधानों को प्रस्तावित दरमान से हटाया जाए।	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
समेकित प्रहस्तन दर में शामिल की गई सेवाएं दर्शाने के	संशोधित मसौदा दरमान में शामिल किया गया है।
लिए खंड 3 के अधीन टिप्पणी स्पष्ट की जाए।	1300 700 700 700 700 700 700 700 700 700
	(क). आयात के लिए एक सप्ताह और निर्यात के लिए 15 दिन पर
निर्धारित नि:शुल्क दिवस इस प्रस्ताव में वीपीटी द्वारा	विचार करने का कारण बर्थ के पीछे उपलब्ध संबंधित सीमित बैकअप
सुविचारित 1 सप्ताह और दो सप्ताह के विपरीत आयात	स्थान के मददेनजुर है।
कें लिए पांच दिन और निर्यात के लिए 15 दिन हैं। इस	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
विपथन के विशिष्ट कारण, यदि कोई हों, स्पष्ट करें।	
(ख). अपफ्रंट भंडारण शुल्क पर पहुंचने के समय, भंडारण	अप्रैल से जून 2008 तक विराम समय का एक विश्लेषण प्रकट
क्षेत्र पर आयात/निर्यात कार्गों के विराम समय पर विचार	करता है कि सी.पी. कोक (एक्सप) प्रहस्तित करने वाले सभी पोतों
किया गया प्रतीत नहीं होता है। वीपीटी इस प्रशल्क मद	का विराम समय 10 दिनों से कम है जहां निर्यातों के मामले में
से संभावित राजस्व अपेक्षा की पूर्ति के लिए नि:शल्क	स्वीकार्य अवधि 15 दिन है। लैम कोक के मामले में, कुछ पोतों का
अवधि के बाद कार्गों के रूकने पर विचार करते हुए	विराम समय 7 दिनों के प्रस्तावित प्रतिमानक के विपरीत लगभग 6
भंडारण प्रभार की समीक्षा करें और पूनः गणना करें।	दिन है। चूंकि यह सुविधा बीओटी आधार पर प्रस्तावित की गई है,
(ग). प्रत्येक कार्गों मद का संभावित औसत विराम समय	इसलिए यह माना गया है कि प्रचालक बर्थ की सर्वोत्तम क्षमता में
दर्शाएं। कृपया यह दर्शाने के लिए गणना भेजें कि	वृद्धि करने के लिए तेजी से निकासी सुनिश्चित करेगा। इस प्रकार
प्रस्तावित भंडारण दर (नि:शुल्क अवधि के बाद), भंडारण	भंडारण क्षेत्र में विराम समय प्रभावित नहीं होता है।
प्रभार से संभावित राजस्व अपेक्षा प्रचालक द्वारा वसल की	and the grant of
जाएगी।	
	समेकित प्रहस्तन दर में शामिल की गई सेवाएं दर्शाने के लिए खंड 3 के अधीन टिप्पणी स्पष्ट की जाए। (क). भंडारण प्रभार के संबंध में, दिशा—निर्देशों में निर्धारित निःशुल्क दिवस इस प्रस्ताव में वीपीटी द्वारा सुविचारित 1 सप्ताह और दो सप्ताह के विपरीत आयात के लिए पांच दिन और निर्यात के लिए 15 दिन हैं। इस विपथन के विशिष्ट कारण, यदि कोई हों, स्पष्ट करें। (ख). अपफ्रंट भंडारण शुल्क पर पहुंचने के समय, भंडारण क्षेत्र पर आयात/निर्यात कार्गों के विराम समय पर विचार किया गया प्रतीत नहीं होता है। वीपीटी इस प्रशुल्क मद से संभावित राजस्व अपेक्षा की पूर्ति के लिए निःशुल्क अविध के बाद कार्गों के रूकने पर विचार करते हुए भंडारण प्रभार की समीक्षा करें और पुनः गणना करें। (ग). प्रत्येक कार्गों मद का संभावित औसत विराम समय दर्शाएं। कृपया यह दर्शाने के लिए गणना भेजें कि प्रस्तावित भंडारण दर (निःशुल्क अविध के बाद), भंडारण प्रभार से संभावित राजस्व अपेक्षा प्रचालक द्वारा वसूल की

5.3. संक्षेप में, प्रथम संशोधित प्रस्ताव के प्रमुख बिन्दु नीचे दिए गए हैं:-

(i). पूंजी लागतः

फ्रांट एंड लोडरों और फोर्क लिफ्ट ट्रक की लागत के साथ पूर्ववर्ती अनुमानों को अद्यंतन करने के पश्चात बहुउद्देशीय बर्थ की संशोधित पूंजी लागत रुठ 100.45 करोड़ है। पूंजी लागत का ब्योरा नीचे दिया गया है:--

豖.	पूजा लागत २० १००.४५ कराड़ है। पूजी लागत की ब्यारा नाच दिया गया है:-	कुल लागत
सं.		(रुपए करोड़ों में)
क.	बर्थ की लागत	<u> </u>
(i).	बर्थ की निर्माण लागत जमा वीपीटी द्वारा पहले से निर्मित 40 मी0 की बर्थ	47.06
	लम्बाई की लागत	
(ii).	निकर्षण की लागत	2.92
	कुल (क)	49.98
ख.	सिविल ढाँचे	
(i).	बर्थ अपरन और पहुँच–मार्ग	0.29
(ii).	भंडारण यार्ड	7.32
(iii).	भवन, जल आपूर्ति, सीवेज, आदि	0.16
	কুন (ন্ত্ৰ)	7.77
ग्.	उपस्कर लागत	
(i).	60 टन मोबाइल हारबर क्रेनों की 2 सं. की लागत	33.87
(ii).	500 एच.पी. के 2 फ्रंट एंड लोडर की लागत	5.00
(iii).	10 टन फोर्क लिफ्ट ट्रक की 1 सं. की लागत	0.35
(iv).	बिजली और लाइटिंग	1.08
	কুল (ग)	40.30
घ्.	विविध लागत (रु० ७.७७ करोड़ पर 5 प्रतिशत + रु० ४०.३ करोड़)	2.40
1	कुल (क + ख + ग)	100.45

(७० करोड़ों में)

The second of th	• 1		(An include a)
विवरण	बहुसद्देतीय कार्ग प्रहस्तन के लिए	वर्ष किसवा के सिए	बुत
पूंजी सागतः			
(क). सिविल	7.77	49.98	57.75
(ख). कार्गो प्रहस्तन उपस्कर	40.30	-	40.30
(ग). विविध लागत	2.40	-	2.40
क्ल पूंजी लागत	50.47	49.98	100.45
आएओसीई 16 प्रतिशत की दर से	8.08	7.99	16.07
प्रचालन लागत	12.55	2.61	15.16
	20.63	10.60	31.23
	पूंजी साबतः (क). सिविल (ख). कार्गो प्रहस्तन उपस्कर (ग). विविध लागत कुस पूंजी साबत आस्ओसीई 16 प्रतिशत की दर से	पूंजी साबतः (क). सिविल 7.77 (ख). कार्गो प्रहस्तन उपस्कर 40.30 (ग). विविध लागत 2.40 कुल पूंजी साबत 50.47 आस्ओसीई 18 प्रतिशत की दर से 8.08 प्रचालन लागत 12.55	पूंची साबतः (क). सिविल 7.77 49.98 (ख). कार्गो प्रहस्तन उपस्कर 40.30 - (ग). विविध लागत 2.40 - खूस पूंजी साबत 50.47 49.98 जारजीसीई 18 प्रतिशत की दर से 8.08 7.99 प्रचालन लागत 12.55 2.61

(iii). कार्गो प्रहस्तन सेवा से राजस्व अपेक्षा अनुमान का संशोधित ब्योरा नीचे दिया गया है:--

(७० क्शेड़ों में)

क्र.सं.	विवरण	अनुमानित राजस्य अपेका
(i).	कार्गों प्रहस्तन सेवा (अर्थात रु० २०.६३, करोड़ x 93%)	19.19
(ii).	भंडारण प्रभार (रू० 20.63 करोड़ x 5%)	1:03
(iii).	विक्थि प्रमार (रु० 20.63 करोड़ x 2%)	0.41
	क ल	20.63

(iv). वीपीटी द्वारा प्रस्तावित संशोधित अपफ्रंट प्रशुक्क निम्नवत् है:-

(क). बर्ध किराया प्रभार

विवरण	दर प्रति जीआरटी प्रति यं	ग 200मा प्रसम्बर धाम
14454	विदेशमानी पोत	तटीव पोत
	[रू० में]	[७० में]
सीपी कोक, लैम कोक, इस्पात और ग्रेनाइट ब्लॉक वाले पोत	0.75	0.45

(ख). कार्गो प्रहस्तन प्रभारः

वीपीटी द्वारा प्रस्तावित संशोधित कार्गो प्रहस्तन प्रभार नीचे दिए गए हैं-

(दर रुपवाँ में प्रति टन)

			(4) 4141 1 8141 - 13
मद सं.	नाम	विदेशी	तटीय
(i).	सीधी कोक	77.65	46.60
(ii).	लैम कोक	77.65	46.60
(iii).	इस्पात	127.80	76.70
(iv).	ग्रेनाइट स्लाक	139.80	83.90

- (ग). आयात कार्गों के लिए प्रस्तावित संशोधित भंडारण प्रभार रु० ४०४.57 प्रति १०० वर्ग मी० प्रति सप्ताह और नि:शुल्क अवधि के पश्चात निर्यात के लिए रु० ४१२.58 प्रति १०० वर्ग मी० प्रति सप्ताह है।
- (घ). विविध प्रमार रु० 1.98 प्रति टन पर प्रस्तावित किया गया है।

6.1. इस मामले में संयुक्त सुनवाई 19 दिसम्बर, 2008 को वीपीटी परिसर में आयोजित की गई थी। वीपीटी ने प्रशुक्क दिशा—निर्देशों के संदर्भ में प्रमुख बिन्दुओं को बताने के लिए अपने प्रस्ताव का पावर प्वाइंट प्रस्तुतिकरण दिया था। पत्सन ने संयुक्त सुनवाई के दौरान प्रस्तुत किए गए अपने संशोधित प्रस्ताव में प्रथलित दर के संदर्भ में बिजली लागत घटक अद्यतन किया था। वीपीटी ने पट्टा किराया शुक्क के अनुमानन को रू० 0.82 करोड़ से रू० 0.92 करोड़ संशोधित भी किया है। इस संशोधन के मद्देनज़र, कार्गो प्रहस्तन प्रमार से राजस्व अपेक्षा पहले अनुमानित रू० 20.63 करोड़ से संयुक्त सुनवाई के दौरान प्रस्तुत किए गए संशोधित प्रस्ताव में रू० 20.73 करोड़ संशोधित किया गया है। प्रहस्तन प्रमार, मंडारण प्रमार और विविध प्रमार के लिए अपफ्रिंट प्रशुक्क भी वीपीटी द्वारा उपयुक्ततः संशोधित किया गया है।

- 6.2. संयुक्त सुनवाई के दौरान वर्तमान जयक्षेज्यओं ने सामान्यतः पत्तन के प्रस्ताव पर कोई आपित्तियां व्यक्त नहीं की थीं। तथापि, मैंठ विश्वाखापत्तनम स्टीमशिप एजेंट्स असोसिएयन (केंट्सएए) ने अनुरोध किया था कि प्रस्तावित बर्ध किराया प्रमार बहुत अधिक हैं और प्रशुक्क में धीरे-धीरे वृद्धि करने का सुझाव दिया था। एविसाद में, वीपीटी ने निवेदन किया था कि उसका प्रस्ताव पूरी तरह से प्रशुक्क दिशा-निर्देशों के अनुसार हैं और निर्धारित प्रशुक्क अवविवर्धित रहेगा, पूरी लाइसेंस अवधि के दौरान वार्षिक वृद्धि और अदृष्ट परिस्थितियों की सीमा तक के अलावा।
- 7.1. संयुक्त सुनवाई में यथा निर्णीत, वीपीटी को निम्नलिखित बिन्दुओं पर अतिरिक्त सूचना / स्पष्टीकरण भेजने की सलाह दी गई थी:-
 - (i). दिशा--निर्देशों में निर्धारित 25 एक बिजली क्रेनों के विपरीत 60 टन नाबाइल हारबर क्रेन पर विचार करने के कारण और लाम।
 - (ii). प्रस्तावित हारबर मोबाइल क्रेनी की दौनाठी के साथ विभिन्न घटकों की दैनिक प्रहस्तन दर।
 - (iii). हारबर मोबाइल क्रेन की बहस्ता दर और ईंधन उपमोग के लिए दस्तावेज़ी साक्ष्य के साथ औचित्य।
- 7.2. वीपीटी ने प्रतिसाद में पत्र दिनांक 26 दिसम्बर, 2008 द्वारा अतिरिक्त सूचना / स्वष्टीकरण भेजे हैं जिन्हें नीचे सारबद्ध किया गया है.-
 - (i). हालांकि दिशा—ितर्देशों के अनुसार, बहु घटक बर्थों के लिए 20 टन वाली 3 लिए म घाट क्रेनें निर्धारित की गई है, परंतु वीपीटी ने बर्थ के लिए बैकल्लाए क्षेत्र में सीमांकन के मददेनज़र 60 टन वाली 2 हारबर मोबाइल क्रेनों की तैनाती का प्रस्ताव किया है जो आणी प्रहानन उपस्कर की मोबिलिटि को सीमित कर सकता है। इसके अलावा, 60 टन हारबर मोबाइल क्रेनों से यह लाग हुंदा है कि प्रहस्तन उपस्कर की मुक्त मोबिलिटि को सुगम बनाने के लिए सुविधाजनक स्थान पर उन्हें लगाया जा श्रवता है।
 - (ii). (क) मोबाइट क्रेन की प्रवादन दर सीपी कोंक और लैम कोंक के लिए समान उपस्कर के साथ बीओटी प्रचालक द्वारा अर्जित १००० दन प्रतिदिन की अधिकतम आउटपुट दर के आधार पर 10000 टन/दिन सुविचारित की गई है। वैश्वेटी द्वारा अरुणन के गियर के साथ अर्जित क्षेत्र कोंक के मामले में आउटपुट दर अकार्य समय और विलंदी स्तित १८०० टन सहित ६४०० टन प्रतिदिन है। इस प्रकार बीओटी प्रचालक द्वारा प्रहस्तित १००० टन प्रतिदिन की आउटपुट दर बीओटी प्रचालक द्वारा उत्पादकता उत्तर के अंक्ष्य पर विचार करने के लिए निजीकरण के माध्यम से अर्जित किए जाने वाले कुशलदा स्तरों के ग्वरन कर उपयुक्त है।
 - (ख्र) ग्रेनाइट ब्लाको और इत्यात के ग्रहरतन के संबंध में, इसने स्पष्ट किया है कि ये कार्गों केवल जलयान की क्रेन द्वारा प्रहस्तित किए जाते हैं। इसके मद्देनज़र, इस्पात और ग्रेनाइट ब्लाकों के लिए प्रहस्तन दरें दिशा—निर्देशों में निर्धारित कार्यों प्रवस्तन दरों के प्रतिमानकों के अनुसार मानी गई है। बीओटी प्रचालक द्वारा अर्जित किए जाने वाले उच्चतन उत्पादकता स्तरों के मद्देनज़र भी इस प्रतिमानक पर विचार किया गया है।
 - (iii). इसने दोहराता है कि घत्येक कि उन हास्वर मोबाइल क्रेन के लिए 83 लिटर प्रति घटा ईंघन उपभोग टीएएमपी द्वारा उठाए गए प्रश्न के संदर्भ में बहले से दिर गए विस्तृत परिकलन के अनुसार ड्राइव प्रणाली की तकनीकी विशिष्टताओं के आधार पर निर्धारित की गई है:
 - (iv). नि:शुल्क अवधि भी संगोधित की गई है और अपफ्रंट प्रशुल्क दिशा-निर्देशों के अनुसार आयात कार्गों के लिए 5 दिन और निर्यात लागों के लिए 5 दिन प्रस्तावित लिए गए हैं। पूर्ववर्ती प्रस्ताव में, भंडारण प्रभार क्षेत्र के आधार पर प्रस्तावित किया गया था और दिनों की संख्या को प्रभावित नहीं किया था कार्गों नि:शुल्क अवधि के बाद रहेगा। वीपीटी ने आयात/निर्यात कार्गों की नि:शुल्क अवधि, निर्धारित नि:शुल्क अवधि के बाद बने रहने के लिए संभावित कार्गों पर विचार करते हुए भंडारण प्रभार के लिए संशोधित अपफ्रंट प्रशुल्क भेजा है ताकि भंडारण प्रभारों से संभावित राजस्व अपेक्षा पूरी की जा सके।
- 7.3. पद्टा किरायों के संशोधित अनुसानन के संबंध में, वीपीटी ने निवेदन किया है कि टीएएमपी द्वारा अनुमोदित वीपीटी भूखंडों के लिए मौजूदा पट्टा किराये पंचवर्ष 2003-20 के किए वैध है। वीपीटी भूखंडों के मामले में पंचवर्ष 2008-13 के लिए जिला राजस्व प्राधिकरणों (डीआरए) द्वारा भूमि का मूल्यांकन अने के अनुपाल के जिए प्राप्त होना है जिसके लिए विचारणीय समय लगाने की जम्मीद है। अतः 2008-13 के लिए भूमि मूल्यांकन वर्ष 2003-08 के व्यव्यं पंचवर्ष के लिए टीएएमपी द्वारा पट्टा किराये में जोन VIII के लिए 59 प्रतिशत की अनुपालिक वृद्धि देते हुए रूठ 121.35 प्रति वर्ग सक प्रतिवर्ष पर अस्थायी रूप से पुनः परिकल्पित किया गया है। जोन VIII-क के लिए अस्थायी पट्टा किराये पंचवर्ष 2003-08 के लिए डीआरए द्वारा दिए गए भूमि के मूल्यांकन के आधार पर निर्धारित पट्टा किराये में 20 प्रतिशत वृद्धि देते हुए निर्धारित की गई है। वीपीटी ने इस संबंध में उसके द्वारा जुलाई, 2008 में प्रस्तुत किए गए प्रस्ताव का उल्लेख किया है जिसमें इसने जोन VIII को दो अर्थात् जोन VIII और जोन VIII-क के अधीन वर्गीकृत भूमि को निर्धारित करने का प्रस्ताव किया था। प्रतिशत वृद्धि पिछले पंचवर्ष में पंचवर्ष के लिए भूमि के मूल्य में वृद्धि पर आधारित होना बताया गया है। वीपीटी ने बताया है कि संशोधित पट्टा किराये के अनुमानन के लिए सुविज्ञारित तदर्थ वृद्धि वीपीटी बोर्ड से प्राप्त किए गए अनुमोदन पर आधारित है।

8. वीपीटी ने बाद में पत्र दिनांक 31 दिसम्बर, 2008 द्वारा प्रस्ताव में और संशोधन किया था जिसे नीचे स्पष्ट किया गया है-

(i). हारबर मोबाइल क्रेन की सामत पूर्ववर्ती प्रस्ताव में अंगीकृत यूरों के लिए रू० 55/- के परिवर्तन कारक के विपरीत 1 यूरों = रू० 64.30/- की विनिमय दर लागू करते हुए संशोधित की गई है। वीपीटी ने निवेदन किया है कि पहले भेजी गई आधार लागत ने आधार दर पर टैक्सों और शुक्कों को प्रमावित नहीं किया था। बीपीटी ने लगभग 15 प्रतिशत के उत्पाद शुक्क और वैट पर विचार किया है और दो हारबर मोबाइल क्रेनों की सममत को पहले सुविचारित रू० 33.87 करोड़ के विपरीत रू० 47.12 करोड़ में संशोधित किया गया है। तदनुसार, कुल पूंजी लागत रू० 114.37 करोड़ पर अनुमानित की गई है।

(ii). रांशोबित राजस्य अपेका निम्नयत् अनुमानित की मई है:-

(क) करोड़ों में)

	,	Programme Company		(, , , , , , , ,
इ.सं.	विवरण	बहुउद्देशीय कार्गा प्रहस्तन के लिए	वर्ष किराया के लिए	कुल
(1).	पूँजी सामराः			
	(क). सिविल	7.77	49.98	57.75
	(ख). कार्गो प्रहस्तन उपस्कर	53.55	- '	53.55
	(ग). विविध	3.07	•	3.07
	क्ल पूँजी लानत	64.39	49.98	114.37
(ii).	आरओसीई 16 प्रतिशत की दर से	10.30	7.99	18.29
(iii).	प्रचालन लागत	15.02	2.61	17.63
(iv).	बुस राजस्य अपेबा	25.32	10.60	35.92

(iii). अपफ्रंट प्रशुक्क दिशा-निर्देशों के अनुसार, अपफ्रंट प्रशुक्क निर्धारित करते समय कुल राजस्य अपेक्षा का 5 प्रतिशत मंद्धारण प्रमार में प्रमाजित किया जाता है। पत्तन ने नीचे स्पष्ट किए गए कारणों से मंद्धारण प्रमार के लिए राजस्व अपेक्षा का प्रमाजन 2 प्रतिशत में संशोधित किया हैं-

(क). नि:शुक्क अवधियों के दौरान आयात और निर्यात कार्गों को हटाने / इकट्ठा करने के लिए आयातक / निर्यातक हिंहां स्पयोग किए गए वास्तविक समय की जांच करने पर, यह विदित है कि ग्रेनाइट और सीपी कोक के मामले में, कार्गों को नि:शुक्क अवधि के मीतर समैकित किया गया है। इस्पात निर्यात के मामले में भी, निर्यातक नि:शुक्क अवधि के दौरान कार्गों का बहुतायत समेकित कर रहे हैं और विलंबशुक्क का अर्जन दुर्लम होता है।

(ख). इस स्थिति में दिया गया, भंडारण प्रभारों का निर्धारण, जोिक महापतानों में अनुसरित कन्वेन्शन के अनुसार वास्तव में विलंबशुल्क प्रभार है, केवल एक किल्पत आब हो जाएगी और प्रचालक भंडारण प्रभारों से राजस्व वसूल करने के योग्य नहीं होगा। दूसरे शब्दों में, प्रचालक इस निवेश पर दिशा—निर्देशों में विनिर्दिष्ट 16 प्रतिशत आरओसीई के लिए सुनिश्चित नहीं है जोिक पीपीपी परियोजनाओं में भागीदारी के लिए बोलीदाता को हतोत्साहित करेगी।

(ग). इस रूकावट को दूर करने के लिए, प्रहस्तन प्रयासे संबंधी 23 प्रतिशत और मंडारण प्रमारों संबंधी 5 प्रतिशत पर विचार करने के पूर्ववर्ती प्रस्ताव को पुनः देखा गया है और अब प्रहस्तन प्रमारों के लिए अनुमानित राजस्व अपेक्षा का 96 प्रतिशत और 2 प्रतिशत मंडारण प्रमाजन का प्रस्ताव किया गया है। विकिद्य प्रमारों के संबंध में, राजस्व अपेक्षा का 2 प्रतिशत इसके द्वारा यहले यथा सुविचारित प्रमाजित किया गया है।

(iv). कार्गो प्रहस्तन सेवा से संज्ञोबित राजस्य अपेक्षा अनुमानन का ब्योस नीचे दिया गया है:-

(क्0 लाखों में)

#.4 .	विक् रण के अपने के लिए हैं के लिए हैं के लिए हैं कि लिए हैं के लिए हैं कि लिए हैं कि लिए हैं कि लिए हैं कि लिए ह	अनुमानित राजस्व अपेबा
(i).	कार्गो प्रहस्तन सेवा (अर्थात रु० २५३२ लाख x ९६%)	2431
(i).	भंडरिण प्रमार (रह) 2532 लीखं x 2%)	5064
	विविध प्रमार (२०) 2532 लेखि x 2%)	5064
-	क्र	2532

(v). ब्रीपीटी द्वारा प्रस्ताविक संबोधित अपफ्रंट प्रशंक सीमा निम्नवत् है-

(क). बर्थ किराया प्रभारः

विवरण	दर प्रति जीआरटी प्रति घं	टा अथवा उसका माग
	विदेशगामी पोत (रु० में)	तटीय पोत (रु० में)
सीपी कोक, लैम कोक, इस्पात और ग्रेनाइट ब्लॉक वाले पोत	0.75	0.45

(ख). कार्गो प्रहस्तन प्रभारः

वीपीटी द्वारा प्रस्तावित कार्गो प्रहस्तन प्रभार प्रहस्तन दर के अनुपात और वैयक्तिक कार्गो मदों के हिस्से पर विचार करने पर आधारित है जोकि नीचे दिए गए हैं...

(दर रुपयों में प्रति टन)

			(44 4141 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
मद सं.	नाम्	विदेशी	तटीय
(i).	सीपी कोक	98.35	59.01
(ii).	लैम कीक	98.35	59.01
(iii).	इस्पात	162.00	97.20
(iv).	ग्रेनाइट ब्लाक	177.08	106.25

(ग). भंडारण प्रभारः

निःशुल्क अवधिः

आयात कार्गो

5 दिन

निर्यात कार्गो

ाऽ दिन

नि:शुल्क अवधि के पश्चात दोनों आयात/निर्यात कार्गों के लिए भंडारण प्रभारः

विवरण	दर प्रति टन प्रतिदिन
नि:शुल्क अवधि की समादि। के पश्चात प्रथम सप्ताह	₹0 8.00
निःशुल्क अवधि की समाप्ति के पश्चात दूसरा सप्ताह	₹0 12.00
नि:शुल्क अवधि की समाप्ति के पश्चात तीसरा सप्ताह	₹0 16.00

- (घ). वातावरण और प्रबंधन संबंधित सेवाओं, घाट पर कार्गों की सफाई और सुरक्षा उपायों के लिए विविध प्रभार रू० 2.50 प्रति टन पर प्रस्तावित किया गया है।
- (vi). वीपीटी ने नि:शुल्क अवधि के संबंध में निम्नलिखित प्रावधानों को सम्मिलित करने का प्रस्ताव किया है:--
 - (क). निर्यात कार्गों के लिए निःशुल्क अवधि प्रचालक के परिसर में सामानों की प्राप्ति की वास्तविक तारीख से शुरू होगी।
 - (ख). आयात कार्गों के लिए निःशुल्क अवधि पोत से अंतिम उतराई के पूरा होने के दिन के बाद के दिन से गिनी
 - (ग). ऊपर निर्धारित निःशुल्क अवधि सीमाशुल्क अधिसूचित अवकाश दिवसों के अलावा है।
- 9. इस मामले में परामर्श संबंधी कार्यवाहियां इस प्राधिकरण के कार्यालय के अमिलेखों में उपलब्ध हैं। संबद्ध पक्षों से प्राप्त टिप्पणियों का सार प्रासंगिक पक्षों को अलग—से भेजा जाएगा। ये ब्योरे हमारी वेबसाइट http://tariffauthority.gov.in पर भी उपलब्ध करवाए जाएंगे।
- 10. इस मामले की कार्यवाही के दौरान एकत्र की गई समग्र सूचना के संदर्भ में, निम्नलिखित स्थिति प्रकट होती है:-
 - (i). यह प्रस्ताव सार्वजनिक निजी भागीदारी (पीपीपी) के अधीन विशाखापत्तनम पत्तन न्यास (वीपीटी) पर विकसित किए जाने वाले बहुउद्देशीय कार्गो प्रहस्तन बर्थ के लिए अपफ्रंट प्रशुल्क सीमा निर्धारित करने के लिए है। यह प्रस्ताव फरवरी, 2008 में पोत परिवहन, सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय (एमएसआरटीएच) द्वारा जारी किए गए अपफ्रंट प्रशुल्क निर्धारण के दिशा—निर्देशों पर आधारित है।

पतान को यह पहले स्पष्ट किया गया है कि फरवरी 2008 के महस्स्तानों पर पीपीपी परियोजनाओं के लिए अपफ्रंट प्रमुक्क निर्धारित करने हेतु दिशा-निर्देशों के खंड 2.2 के अनुसार, अब निर्धारित की जाने वाली प्रशुक्क सीमाएं न केवल बर्ध सं. डब्स्यूक्यू—8 पर प्रस्तावित परियोजना पर लागू होगी अपितु असले पांच वर्षों के दौरान विशाखापतानम पत्तन पर चिहिनत बहुउद्देशीय कार्गों प्रहस्तन बर्ध के लिए बाद में नीलाम की जाने वाली सभी परियोजनाओं पर भी लागू होगी। प्रस्तावित बहुउद्देशीय कार्गों वर्थ पर सीसी कोक, नैम कोक, इस्प्रत और ग्रेनाइट ब्लाकों जैसे कार्गों के प्रहस्तित किए

प्रस्तावित बहुजब्देसीय कांगा बंध पर सामा कांक, नम कांक, इस्पात आर ग्रामाइट ब्लाका जस कांगा के प्रश्तिस्त कि जमने के उम्मीद है। कांगों का प्रतिशत हिस्सा क्रमशः 36 प्रतिशत, 36 प्रतिशत, 18 प्रतिशत और 10 प्रतिशत पर अनुमानित किया गवा है। प्रश्तिक प्रस्ताव में, पत्तन ने 2.08 मिलियन टन प्रतिवर्ष (एमटीपीए) की सर्वोत्तम क्षमता को इन आधारों पर कम करके 1.85 एमटीपीए किया है कि स्वर्ध 2.08 एमटीपीए की सर्वोत्तम क्षमता परिगणित की जाती है तो यह 327 बर्ध दिवस झेते हैं जोकि वास्तविक नहीं है क्योंकि वर्ध किसये के अनुमानन के लिए दिशा—निर्देशों में निर्धारित सुन्न 256 कार्य दिवसों के लिए है।

अप्रारंट प्रशुक्क दिशा-निर्देश बहुउद्वेशीय कार्गों क्यें की सर्वोत्तम क्षमता के निर्धारण के लिए विशिष्ट सूत्र विनिर्दिष्ट करते हैं। हमारी सलाह पर, वीपीटी ने बाद में 8 नवम्बर, 2008 के अपने पत्र में 2.08 एमटीपीए पर सर्वोत्तम टर्मिनल क्षमता पर विकार किया है।

(iii). वीपीटी ने अपने प्रस्ताव में कई बार संशोधन किए हैं। मामले की कार्यवाही के दौरान सूचना / स्पष्टीकरण के साथ वीपीटी द्वारा 31 दिसम्बर, 2008 को दाखिल किए गए अंतिम संशोधिक प्रस्ताव पर इस विश्लेषण में विचार किया गया है।

(iv). वीपीटी ने बाद के अनुस्केदों में, साथ-साथ, सर्बा किए गए पैसमीटरों और अनुमानों में से कुछ में अधिसूचना सं. टीएएमपी/52/2007-विका दिनांक 28 फरवरी, 2008 द्वारा अपफ्रंट प्रशुक्क निर्धारण के लिए जारी किए गए दिशा-निर्देशों से विपथन प्रस्तावित किया है।

v). सर्वोत्तम टर्मिनल क्षमताः

क). बहुउद्देशीय कार्गों टर्निनल पर प्रहस्तित किए जाने की समावन्त वाले कार्गों मिश्रण के आधार पर कार्गों अर्थात सीपी कोक, लैम कोक, इस्पात और प्रेनाइट ब्लाकों का हिस्सा 36 प्रतिशत, 36 प्रतिशत, 18 प्रतिशत और 10 प्रतिशत लिया गया है। वीपीटी द्वारा अनुमानित कार्गों के हिस्से पर विश्वास किया गया है।

(ख). सीपी कोक, लैम कोक के लिए प्रहस्तन दरें 10,000 टन प्रतिदिन, इस्पात 4,000 टन प्रतिदिन और ग्रेनाइट ब्लाक 2,500 टन प्रतिदिन पर सुविचारित किए गए हैं जोकि दिशा—निर्देशों में निर्धारित प्रहस्तन प्रतिमानकों के अनुसार है।

(ग). बहुउद्देशीय वर्थ की सर्वोत्तम क्षमता दिशा निर्देशों में निर्धास्ति सूत्र का अनुसरण करते हुए 2087435 टन निर्धारित की गई है। बीपीटी ने इसे 2.08 मिलियन टन प्रतिवर्ष (एमटीपीए) में पूर्णांकित किया है। हमने हमारी गणना में टर्मिनल की सर्वोत्तम क्षमता 2087435 टन प्रतिवर्ष पर विचार किया है।

(vi). पूंजी लागतः बहुउद्देशीय कार्गो दर्मिनल की पूंजी लागत का संशोधित अनुमान रू० 1.14.37 कसेड प्रतिवेदित किया गया है जिसमें से रू० 48.98 करोड़ बर्धिंग गतिदिधि के लिए आबंटनीय है और रू० 64.39 करोड़ कार्गो प्रहस्तन सेवाओं के लिए अनुमानित किया गया है, जैसाकि नीचे स्पष्ट किया गया है.—

(क). बर्थिंग गतिविधिः

अपफ्रंट प्रशुक्क दिशा—विर्देशों के अनुसार, बर्ध किराया सेवाओं की पूंजी लागत में बर्थ के निर्माण की लागत और बर्थ के समीप किए गए निकर्षण, यदि कोई हो, की लागत शामिल है। सुविचारित की जाने वाली लागत पत्तन न्यास द्वारा अनुमानों के अनुसार है।

बहुउद्देशीय कार्गों टर्मिनल की बर्ध लम्बाई 255 मीं। होनी परिकल्पित की गई है जिसमें से निर्मित बर्ध का 40 मीट्र प्रचालक को उपलब्ध करवाया जाएगा। बर्ध की अनुमानित प्रंजी लागत में प्रचालक द्वारा 215 मीटर की बर्ध लम्बाई के निर्माण की खायत के लिए एक 36.55 करोड़ और बर्ध के पहले से निर्मित हिस्से की लागत के लिए प्रचालक द्वारा वीपीटी को देय और वीपीटी द्वारा विकसित अन्य अवसंरचना सुविधाओं के लिए रू० 10. 51 करोड़ शामिल हैं।

हालांकि पतान ने इस भुगतान को अपफ्रंट शुक्क के रूप में उद्भिष्ठित किया है, परंतु यह स्वीकार करना होगा कि यह प्रचालक को उपलब्ध कराए यए निर्मित बर्ध का हिस्स है जिसके निर्माण के लिए प्रचालक से इतर ने खर्च किया है। वर्तमान मामले में, चूंकि बर्ध किराया प्रचालक द्वारा वसूल किया जाएगा, इसलिए बर्ध की कुल लागत पर विचार करना तर्कसंगत है जिसमें बर्ध लागत के हिस्से के रूप में वीपीटी को देय रू० 10. 51 करोड़ शामिल है। वीपीटी ने बर्ध के समीप निकर्षण के लिए रू० 2.92 करोड़ का अनुमान लगाया है।

(ख). कार्गो प्रहस्तन गतिविधिः

(i). सिविल निर्माण लागतः

अनुमानित सिविल लागत सामान्यतः दिशा—निर्देशों में विनिर्दिष्ट प्रतिमानकों का अनुपालन करती है जिसमें तीन मदें अर्थात सड़क, रेल पटरी और अंतरण शैंड शामिल हैं। पूंजी लागत में इन सिविल कार्यों के अनुमान शामिल नहीं हैं। वीपीटी ने स्पष्ट किया है कि चूंकि बर्थ से पर्याप्त सड़क संपर्कता पहले से मौजूद है, इसिलए पत्तन ने प्रचालक द्वारा सड़कों का निर्माण परिकित्पत नहीं किया है और इसिलए इस मद की लागत शामिल नहीं की गई है। स्थान सीमांकन का पालन करते हुए, बर्थ पर रेलवे सुविधाए पूंजी लागत में शामिल नहीं की गई बताई गई हैं। पत्तन ने बर्थ पर प्रहस्तित की जाने वाली की संभावना वाले कार्गों अर्थात बल्क बिक बल्क की प्रकृति के मददेनजर अंतरण शैंड का निर्माण परिकित्पत नहीं किया है। वीपीटी द्वारा दिए गए स्पष्टीकरण के आधार पर और यह भी स्वीकार करते हुए कि इस विपथन के संदर्भ में उपयोक्ताओं बोलीदाताओं में से किसी ने भी आपिति नहीं उठाई थी, इसिलए वीपीटी द्वारा यथा अनुमानित सिविल निर्माण लागत पर विश्वास किया गया है।

(ii). उपस्कर लागतः

दिशा—निर्देशों के अनुसार, उपस्कर लागत उसमें निर्धारित उपस्कर की सूची के लिए अनुमानित किया जाता है। दिशा—निर्देशों में सुझाई गई उपस्कर की सूची में अन्य मदों के ग्रैब/हुक संलग्नकों के साथ 20 टन क्षमता की स्तर लिफंग घाट क्रेन की 3 सं. शामिल है। तथापि, वीपीटी ने 60 टन मोबाइल हारबर क्रेन की 2 सं. पर विचार किया है। जबिक वीपीटी ने दिशा—निर्देशों में निर्धारित 20 टन स्तर लिफंग क्रेनों की बजाय उच्चतर क्षमता की मोबाइल हारबर क्रेन पर विचार किया है, परंतु इसने सर्वोत्तम क्षमता निर्धारित करते समय प्रहस्तन दर में कोई परिणामी वृद्धि प्रतिवेदित नहीं की है।

इस संदर्भ में, पत्तन ने स्पष्ट किया है कि जलयान का गियर इस्तेमाल करते हुए लैम कोक के लिए पत्तन द्वारा अर्जित आउटपुट दर 6400 टन प्रतिदिन है और इन घटकों के लिए समान उपस्कर के साथ निजी प्रचालक द्वारा अर्जित अधिकतम आउटपुट दर 8000 टन प्रतिदिन होनी बताई गई है। इसलिए सर्वोत्तम टर्मिनल क्षमता पर पहुंचने के लिए प्रचालक द्वारा अर्जित किए जाने वाले 10000 टन प्रतिदिन के निर्धारित प्रहस्तन प्रतिमानक के मद्देनजर और बैकअप क्षेत्र में सीमांकन को स्वीकार करते हुए जो कार्गो प्रहस्तन उपस्कर की मोबिलिटी सीमित कर सकता है, इसने दिशा—निर्देशों में निर्धारित 20 टन स्तर लिफग हारबर क्रेन की बजाय 60 टन मोबाइल हारबर क्रेन की दो संख्या की तैनाती का प्रस्ताव किया है। हारबर मोबाइल क्रेन की मुक्त मोबिलिटी और इसकी पार्किंग की सुविधा जोकि अन्य कार्गो प्रहस्तन उपस्कर के मुक्त संचलन को समर्थ बनाती है, को भी मोबाइल हारबर क्रेन की तैनाती प्रस्तावित करने के कारण के रूप में उद्धित किया गया है।

इसने निवेदन किया है कि दिशा—निर्देशों के अनुसार अपफ्रंट प्रशुल्क गणना में सुविचारित 10000 टन प्रतिदिन की आउटपुट दर यह स्वीकार करते हुए समान कार्गो के लिए दूसरे बीओटी प्रचालक द्वारा अर्जित 80000 टन प्रतिदिन का आउटपुट स्तर और निजीकरण के माध्यम से प्रचालक द्वारा अर्जित किए जाने वाले कुशलता स्तरों पर विचार करते हुए उचित है।

ग्रेनाइट ब्लाक और इस्पात के संबंध में, पत्तन ने स्पष्ट किया है कि कार्गो की प्रकृति को ध्यान में रखते हुए, वे जलयान गियर द्वारा प्रहस्तित किए जाते हैं न कि मोबाइल हारबर क्रेन द्वारा। अतः इन कार्गो मदों के लिए प्रहस्तन दर दिशा—निर्देशों में निर्धारित प्रहस्तन दर प्रतिमानकों पर सुविचारित की गई है।

वीपीटी द्वारा किए गए निवेदनों पर विश्वास करते हुए, दो 60 टन हारबर मोबाइल क्रेन की तैनाती स्वीकार करने के लिए पत्तन का प्रस्ताव स्वीकार किया गया है। प्रशुक्क दिशा—निर्देशों के अनुसार वीपीटी द्वारा सुविचारित की गई है।

पूंजी लागत के अनुमानन के लिए उपस्कर की सूची में 5 टन क्षमता के 4 फोर्क लिफ्ट ट्रक, 10 टन क्षमता के 2 फोर्क लिफ्ट ट्रक और 10 टन क्षमता के 3 पे—लोडर शामिल हैं। पत्तन के प्रारंभिक प्रस्ताव में इन मदों की लागत पर विचार नहीं किया गया था। तत्पश्चात, पत्तन ने प्रस्ताव पर पुनर्विचार किया था और पूंजी लागत में 10 टन क्षमता के फोर्क लिफ्ट ट्रक की 1 संख्या की लागत शामिल की थी। पे—लोडरों के संबंध में, पत्तन ने स्पष्ट किया है कि हालांकि दिशा—निर्देश 10 टन क्षमता के पे—लोडरों का प्रावधान परिकल्पित करते हैं, ऐसे उपस्कर की मानक तकनीकी विशिष्टताओं के अनुसार, इसलिए कोक का प्रहस्तन करना उपयुक्त नहीं होगा। अतः इसने 2 फ्रंट एंड लोडरों को तैनात करने का प्रस्ताव किया है। वीपीटी द्वारा दिए गए स्पष्टीकरण के आधार पर, पूंजी लागत के अनुमानन के लिए वीपीटी द्वारा सुविचारित प्रहस्तन उपस्कर स्वीकृत किए गए हैं।

(ग). दो मोबाइल क्रेनों की अनुमानित लागत प्रारंभ में रु० 33.87 करोड़ बताई गई थी। उपस्कर की मूल लागत मार्च, 2008 में पत्तन द्वारा प्राप्त की गई बजटीय कोटेशन द्वारा समर्थित है। वीपीटी ने बाद में इस अनुमान को संशोधित किया था। यह पाया गया है कि हारबर मोबाइल क्रेन की संशोधित लागत निर्धारित करने के समय, वीपीटी ने उपस्कर की मूल लागत जोकि यूरो में उद्धरित किया गया है, पर उत्पाद शुल्क और बिक्री कर पर विचार किया था जोकि मेल नहीं खाता है। पारादीप पत्तन न्यास और न्यू मेंगलूर पत्तन न्यास जैसे अन्य महापत्तनों द्वारा हाल ही के कुछ अन्य प्रस्तावों में प्रतिवेदित हारबर मोबाइल क्रेन की लागत रु० 16 से 18 करोड़ प्रति क्रेन के बीच है। यदि इन अनुमानों को विदेशी मुद्धा विनिमय मिन्नता से अद्यतन किया जाता है तो वीपीटी द्वारा भेजी गई मोबाइल क्रेन की अनुमानित लागत तुलनात्मक है। अन्य मदों के जैसे, पत्तन ने मोबाइल क्रेन की लागत का अनुमान लगाने के लिए आकरिमकता और पर्यवेक्षण प्रभार भी उपलब्ध करवाया है।

वीपीटी ने पुष्टि की है कि अन्य मदों के अनुमान जून, 2008 से लामू वीपीटी के इंजीनियरिंग विभाग की दर अनुसूची (एसआर) पर आधारित हैं। उन मदों के लिए जिनकी दरें इंजीनियरिंग विभाग की दर अनुसूची में उपलब्ध नहीं है, अनुमान प्रचलित बाज़ार दरें प्राप्त करते हुए दर विश्लेषण पर आधारित बताए गए हैं।

वीपीटी द्वारा दिए गए स्पष्टीकरण के आधार पर, पूर्व--निर्धारित प्रशुल्क पर पहुंचने के लिए वीपीटी द्वारा अनुमानित संशोधित पूंजी लागत पर विश्वास किया गया है।

- (घ). बोलीदाताओं में से एक ने उल्लेख किया है कि वीपीटी ने दिशा—निर्देशों में निर्धारित सिविल और उपस्कर लागत के 5 प्रतिशत पर विविध लागत सुविचारित नहीं की है। पूंजी लागत के अनुमानन और नियोजित पूंजी पर प्रतिलाम के अनुमानन के लिए भी वीपीटी द्वारा विविध मदों संबंधी लागत पर विचार किया गया है। तथापि, पत्तन ने बीमा, अन्य व्ययों जैसे कुछ व्ययों का अनुमान लगाने के लिए इस लागत को स्वीकार नहीं किया है जोकि हमारी गणना में सही किया गया है।
- (ड.) मैं0 वादिनार ऑयल टर्मिनल लिमिटेड ने मुद्रास्फीति और मूल्य वृद्धि के लेखा में कम से कम 25 प्रतिशत वृद्धि करने का सुझाव दिया है क्योंकि यह परियोजना 2—3 वर्षों की अविध में कार्यान्वित की जाएगी। यह उल्लेख करना प्रासंगिक होगा कि पूंजी लागत अनुमान जून, 2008 की प्रचलित दर पर आधारित है। अपफ्रट प्रशुक्क दिशा—निर्देशों में जनवरी, 2008 के डब्ल्यूपीआई के संदर्भ में डब्ल्यूपीआई के 60 प्रतिशत की दर से इस प्राधिकरण द्वारा अनुमोदित अपफ्रट प्रशुक्क सीमा में वार्षिक वृद्धि पहले से दी गई है।
- (च). नियोजित पूंजी पर प्रतिलाभ अनुमानित पूंजी लागत के 16 प्रतिशत पर अनुमानित किया गया है। मैं० वादिनार आँयल लिमिटेड ने वर्तमान परिदृश्य में बदलाव के मद्देनजर नियोजित पूंजी पर 16 प्रतिशत के प्रतिलाभ की दर की समीक्षा किए जाने पर जोर दिया है। चूंकि मौजूदा पीएलआर दरों में पहले से वृद्धि की गई है, इसलिए इसने 20 प्रतिशत की दर से आरओसीई पर विचार करने का सुझाव दिया है। यहां यह उल्लेख करना प्रासंगिक है कि आरओसीई की दर की इस प्राधिकरण द्वारा हाल ही में समीक्षा की गई थी और महापत्तनों तथा निजी टर्मिनलों के लिए प्रशुक्क निर्धारित करने हेतु वर्ष 2008—09 के लिए 16 प्रतिशत का आरओसीई अंगीकृत करने का निर्णय लिया गया था। अतः नियोजित पूंजी पर प्रतिलाभ अनुमानित पूंजी लागत के 16 प्रतिशत पर परिकल्पित की गई है। यह बर्थ किराया सेवा के लिए रू० 8.00 करोड़ और कार्गो प्रहस्तन सेवाओं के लिए रू० 10.30 करोड़ परिगणित किया गया है।

(क). बिजली लागत का अनुमान लगाने के लिए दिशा—निर्देश 100 इकाईयां/घंटा/क्रेन पर बिजली का उपभोग प्रितमानक विनिर्दिष्ट करते हैं। चूंकि पत्तन ने बिजली वाली लिफेंग स्तर घाट क्रेन की बजाय मोबाइल हारबर क्रेन की तैनाती का प्रस्ताव किया है, इसलिए क्रेन द्वारा उपभोग की गई बिजली के अनुमानन के लिए दिशा—निर्देशों में निर्धारित प्रतिमानक इस मामले में प्रासंगिक नहीं हैं।

तथापि, पत्तन ने यह कहते हुए स्टेकयार्ड और बैकअप स्थान के सामान्य द्योतन के लिए पूंजी लागत का अनुमान लगाया है कि यह एक आवश्यक मद है जिसे गिनती किया जाना चाहिए। सामान्य लाइटिंग के लए बिजली लागत पर विचार करने के लिए वीपीटी द्वारा कहीं गई बात तर्कसंगत है। चूंकि बहुउद्देशीय कार्गों बर्थ के लिए दिशा—निर्देशों में सामान्य लाइटिंग के लिए कोई उपभोग प्रतिमानक निर्धारित नहीं किया गया है, इसिलए वीपीटी द्वारा अंगीकृत द्रव कार्गों बर्थ के लिए दिशा—निर्देशों में निर्धारित 2.4 लाख इकाईयां/वार्षिक / हैक्टेयर का उपभोग प्रतिमानक स्वीकार किया गया है। इस संदर्भ में, यह उल्लेखनीय है कि अपफ्रंट प्रशुक्त निर्धारण के लिए दिशा—निर्देशों का खंड 3.6 इस प्राधिकरण को व्यय की मद विशेष पर निर्णय लेने का अधिकार प्रदान करता है, जिसपर इसने दिशा—निर्देशों में अस्पष्ट प्रतिमानकों के लिए अपफ्रंट प्रशुक्त सीमा परिकल्पित करते समय सम्मिलित किए जाने पर विचार किया है।

प्रारंभिक प्रस्ताव में रू० 5.80 पर पहले सुविचारित बिजली की इकाई दर को प्रचलित इकाई दर के आधार पर संशोधित परिकलन में रू० 6.20 प्रति इकाई पर अद्यतन किया गया है जिसे दस्तावेज़ी समर्थन के साथ प्रमाणित किया गया है। बिजली लागत 5 हैक्टेयर के बैकअप क्षेत्र के लिए अनुमानित की गई है।

(ख). चूंकि वीपीटी ने दो मोबाइल हारबर क्रेनों (एमएचसी) की तैनाती परिकल्पित की है, इसलिए इसने क्रेनों के लिए ईंधन लागत का अनुमान लगाया है। मैं एबीजी इंफ्रा लोजिस्टिक्स लिमिटेड ने टिप्पणी की है कि प्रारंभिक प्रस्ताव में सुविचारित 40 लिटर/घंटा/क्रेन का उपभोग कम अनुमानित किया गया है। इसने बताया है कि ईंधन का उपभोग लगभग 50 से 55 लिटर/घंटा/क्रेन होना चाहिए।

वीपीटी ने इस बिन्दु की जांच की है और क्रेन की बजटीय ऑफर में उल्लिखित चालन प्रणाली के लिए तकनीकी विशिष्टताओं के आधार पर, इसने ईंघन उपभोग संशोधित कर 83 लिटर प्रति घंटा प्रति क्रेन किया है।

ईंधन की इकाई लागत रुठ 37.50 प्रति लिटर पर सुविचारित की गई है। ईंधन लागत के अनुमानन के लिए दिशा—िनर्देशों में यथा निर्धारित 4000 कार्य घंटों के लिए ईंधन लागत का अनुमान लगाया गया है। ईंधन लागत का अनुमान इस मामले का विश्लेषण करने के समय प्रचलित रुठ 36.08 की ईंधन इकाई दर को अद्यतन करते हुए संशोधित किया है।

मैं। एबीजी लोजिरिटक्स लिभिटेड ने तेल की कीमत के लिए पृथक कीमत वृद्धि उपलब्ध कराने का सुझाव दिया है क्योंकि थोक मुल्य सूचकांक (डब्ल्यूपीआई) ईंधन कीमतों में पर्याप्त रूप से बदलाव नहीं दर्शाएगा। यह स्वीकार करना होगा कि इस समूह के सभी घटकों में एकसमान स्तर पर वृद्धि किए जाने की जरूरत नहीं है। इसके अलावा, वीपीटी द्वारा सही बताया गया है कि अपफ्रंट प्रशुक्क दिशा—निर्देशों में ईंधन वृद्धि के लिए कोई पृथक प्रावधान नहीं किया गया है। इस प्राधिकरण द्वारा निर्धारित प्रशुक्क सीमा दिशा—निर्देशों में यथा विनिर्दिष्ट वार्षिक सूचकांकन के अधीन होगी।

(ग). रिविल परिसंपित्तियों के 1 प्रतिशत और अभियांत्रिक तथा बिजली उपस्कर के 2 प्रतिशत पर भरम्मत तथा अनुरक्षण लागत का अनुष्मानन दिशा—निर्देशों में निर्धारित प्रतिमानकों के अनुसार पाए गए हैं।

दिशा—निर्देश बीमा लागत और अन्य व्ययों का अनुमानन सकल अचल परिसंपत्तियों पर प्रत्येक 1 प्रतिशत निर्धारित करते हैं। वीपीटी ने अपने परिकलन में इन दो लागत तत्वों का अनुमान लगाने के समय परिसंपत्तियों के सकल मूल्य से विविध परिसंपत्तियों को अलग रखा है। बीमा लागत और अन्य व्यय दिशा—निर्देशों में निर्धारित प्रतिमानकों के अनुसार अचल परिसंपत्तियों के सकल मूल्य पर प्रत्येक 1 प्रतिशत पर अनुमानित किए गए हैं।

(घ). मूल्यहास तिहरी पारी कार्य-प्रणाली के लिए कम्पनी अधिनियम, 1956 के अनुसार स्ट्रेट—लाइन पद्धित के आधार पर अनुमानित बताया गया है। कम्पनी अधिनियम, 1956 में निर्धारित भवनों की मूल्यहास दर 3.34 पतिशत हैं। इसके विपरीत, वर्ध लागत, वर्ध अपरन और पहुँच—मार्ग पर मूल्यहास दर 10.34 प्रतिशत पर

सुविचारित किया गया है। वीपीटी ने अनुरोध किया है कि बर्थ को कम्पनी अधिनियम की अनुसूची XIV के अधीन फैक्टरी भवन के रूप में वर्गीकृत करना उचित नहीं है। पत्तन ने बर्थ को भवन की बजाय संयंत्र और मशीनशे वर्ग के अधीन माना है और कम्पनी अधिनियम में निर्धारित 10.34 प्रतिशत की मूल्यहास दर लागू की है।

अन्य मौजूदा निजी टर्मिनलों के संदर्भ में इस स्थिति की जांच दर्शाती है कि ऐसी कम्पनियों में अंगीकृत बर्थ लागत पर मूल्यहास दर कम्पनी अधिनियम में निर्धारित 3.34 प्रतिशत के विपरीत 3.6 प्रतिशत से 4.17 प्रतिशत के बीच मिन्न—मिन्न है। दर में सीमांतक मिन्नता बर्थ की लागत को परिसंपत्ति के पूंजीकरण के पश्चात शेष रियायत अवधि में बांटे जाने के कारण है। बर्थ के निर्माण, बर्थ अपरन, पहुंच—मार्ग आदि सहित सभी प्रकार के सिविल कार्यों के लिए पारादीप पत्तन न्यास, मुरुगांव पत्तन न्यास, कांडला पत्तन न्यास जैसे अन्य महापत्तनों पर अपफ्रंट प्रशुक्क के निर्धारण के लिए अंगीकृत मूल्यहास दर 3.34 प्रतिशत है।

तत्पश्चात, वीपीटी ने संशोधित प्रस्ताव में हमारे सुझाव के अनुसार अन्य सिविल कार्यों के लिए बराबर 3.34 प्रतिशत की दर से बर्थ लागत तथा बर्थ अपरन और पहुंच-मार्ग पर मूल्यहास परिकलित किया है।

उपस्कर पर मूल्यहास 10.34 प्रतिशत की दर से और बिजली तथा लाइटिंग के लिए 13.91 प्रतिशत की दर से परिकलित किया गया है जोकि परिसंपत्तियों के प्रासंगिक समूह के लिए कम्पनी अधिनियम में निर्धारित दरों के अनुसार पाए गए हैं।

प्रारंभिक प्रस्ताव में, वीपीटी ने 255 दिनों के लिए यथानुपात मूल्यहास लिया है। इसने बाद में सिविल कार्यों के संबंध में केवल पूर्ण वर्ष के लिए मूल्यहास सही और परिकलित किया है। हमारी गणना में, मूल्यहास कम्पनी अधिनियम में निर्धारित प्रावधानों के अनुसार सभी परिसंपत्तियों के लिए पूर्ण वर्ष के लिए सुविचारित किया गय है।

(ब.). पट्टा किराये टर्मिनल के प्रचालन के लिए आबंटित किए जाने वाले 50000 वर्ग मी0 मंडारण क्षेत्र और 10000 वर्ग मी0 बैकअप क्षेत्र के लिए परिकलित किए गए हैं।

वीपीटी ने, शुरूआत में, जोन VIII-क के लिए पट्टा किराये के निर्धारण हेतु जुलाई 2008 में इसके द्वारा दाखिल किए गए प्रस्ताव के आधार पर अर्थात पंचवर्ष 2003—08 के लिए रू० 2,400 /— प्रति वर्ग गज पर जोन VIII के लिए जिला राजस्व प्राधिकरण द्वारा पहले अनुशंसित भूमि के मूल मूल्यांकन पर ६ प्रतिशत लागू करते हुए पट्टा किराया परिकलित किया था।

तत्पश्चात, वीपीटी ने इन कारणों से पट्टा किराये की गणना संशोधित की है कि वीपीटी भूखंडों के लिए इस प्राधिकरण द्वारा अनुमोदित पट्टा किराये पंचवर्ष 2003—08 के लिए वैद्य है और संशोधन किए जाने के लिए पहले से देय है। वीपीटी ने निवेदन किया है कि चूंकि पंचवर्ष 2008—13 के लिए भूमि का मूल्यांकन जिला राजस्व प्राधिकरणों (डीआरए) से अभी प्राप्त होना है जिसमें कुछ समय लगेगा, इसलिए पिछले पंचवर्ष में पंचवर्ष 2003—08 के लिए प्रतिवेदित भूमि के मूल्यांकन में 59 प्रतिशत की आनुपातिक वृद्धि देते हुए जोन VIII के लिए वर्ष 2008—13 हेतु भूमि का मूल्यांकन रुठ 121.15 प्रति वर्ग गज प्रतिवर्ष पर अस्थायी रूप से पुनः परिकलित किया गया है। इसी प्रकार, जोन VIII—क के लिए अस्थायी पट्टा किराये पिछले पंचवर्ष में भूमि के मूल्यांकन में 20 प्रतिशत वृद्धि देते हुए निर्धारित किया गया है। पट्टा किराये में तदर्थ वृद्धि वीपीटी के बोर्ड के अनुमोदन पर आधारित बताई गई है।

अपफ्रंट प्रशुक्क के दिशा—निर्देश विनिर्दिष्ट करते हैं कि पत्तन भूमि के लिए पट्टा किराया तत्संबंधी महापत्तन न्यासों के दरमान में निर्धारित दर के आधार पर अनुमानित किया जाए। वीपीटी से संबंधित भूमि का पट्टा किराया मार्च, 2004 में जारी किए गए भूमि नीति पर सरकारी दिशा—निर्देशों का अनुसरण करते हुए इस प्राधिकरण द्वारा अंतिम बार पंचवर्ष 1998—2003 और 2003—08 के लिए 22 अप्रैल 2008 को आदेश सं. टीएएमपी/41/2005—वीपीटी द्वारा अनुमोदित किया गया था। इस प्राधिकरण द्वारा अनुमोदित पट्टा किराया संशोधन के लिए देय है परंतु पत्तन ने महापत्तनों की भूमि नीति पर सरकार के दिशा—निर्देशों के अनुसार पट्टा किराये के संशोधन के लिए अभी तक कोई प्रस्ताव दाखिल नहीं किया है। जब तक कोई संशोधन नहीं किया जाता है तब तक मौजूदा दरमान जारी रहेगा।

यह स्वीकार करना होगा कि फरवरी/मार्च 2004 में सरकार द्वारा जारी किए गए महापत्तन न्यास में भूमि प्रबंधन के लिए दिशा—निर्देश पट्टा किराये के निर्धारण के लिए भूमि का बाजार मूल्यांकन निर्धारित करने के िए विशिष्ण का प्राप्त के कार्य हैं। पद्दा किराये के पिदले सशोधन के दौरान, यह प्राधिकरण पहले ही निर्णय के कुछ के कार्य के कार्य महापत्तनों की भूषि नीति के सरकारी दिणा-निर्देशों में दिए गए लगी विकास के कार्य कार्य है और ऐसे प्राप्त किए गए भूमि के सर्वोत्तम मूल्य के एक एक एक एक कार्य के अनुशांसित कर सकता है।

पिछले उत्तर के द्वार के दिल के तिए तर भूमि मूल्यांकन में आनुगतिक दृद्धि के आधार पर पो ज़ोनों में भूशि के बाजार हुए हैं तो के के कि हैं के अधार पर पो ज़ोनों में भूशि के बाजार हुए हैं तो के के कि हैं के अधार पर पो ज़ोनों में भूशि के लिए भूति के कि एन्ट्री कि एन्ट्री कि उत्तरों के निर्धारण के लिए भूति कि उत्तर की पाई गई हैं। इसके अलावा, पतान के कि अधार के किए भिन्न-निर्धार पहला कि राया प्रस्तावित किया है जबकि इस प्राधिकरण के लिए भिन्न-निर्धार पहला कि राया प्रस्तावित किया है जबकि इस प्राधिकरण के लिए भिन्न-निर्धारण पर विद्यार नहीं किया जाता है।

उपर्यक्त किया गांच करते हुए महापत्तन त्याका के अपना गांच स्वीकार करते हुए महापत्तन त्याका के अनुमान की अनेका करते हुए महापत्तन त्याका के अनुमान की अनेका करता है, पद्धा किया किया किया किया के आधार पद्धा की साथ सीज्ञा वरमान में ज़ीन VIII के लिए किया गांच के का का किया गांच है।

र्यार्ट् १८४४ - १८ अपनित पट्टा किराया अस्तादित बहुसद्देशीय कार्गो टर्मिनल के खिर आरट्टा है है नहीं ने १८८५ ता<mark>गू होता है</mark> तो अनग इस मद के संदर्भ में अपफ्रंट प्रशुस्क की अमेरित अपने १८८५ - १८८५ से कर सकता है।

चित्र विकास के अपने के अपने का प्राप्त को निर्माल को निर्माल के अपनिष्ठात पर अनुसानित किए जाने को अपेक्षा करते हैं।

भार विश्वास के अलाव बर्धित संबंधी 1 प्रतियाद है विश्वासित प्रतिमानक के अलाव बर्धित संवा की बर्धिक कर राज्य अपनित तमाने के समय बर्ध के विश्वास और निकर्षण से संबंधित सकल पूजी सन्याप पर अविवास के अलाव अपने और 3.34 प्रतिशत की बर से मृत्यहास पर विद्यार किया है।

हालांग विश्व विश्व करते हैं, परंतु परिसंपत्ति पर्याप के व्यक्तिशत पर सीमित करते हैं, परंतु परिसंपत्ति पर्याप के कारण करते हैं और यह तथ्य कि वार्यश्वित का मृत्य दूट-फूट के कारण कर हो खाइना से विश्व कारण करता। पारादीप पत्ति न्यास में कोयला और लौह अयस्क टर्मिनलो, नुस्कार प्रति के विश्व कार्यों के लिए अपर के बहुउन्देशीय कार्यों टर्मिनल के लिए अपर्क को किए को किए को किए को किए को किए को किए की किए की किए की किए की की की की स्वीकार किया प्रया था और बार्यों सेवा से वार्येक स्वास्थ कार्य की की की की की लागत और मुख्यहार पर विवास किया गया था।

एएपर होग्रेड की पह जो कि महिर्माणन, वर्थ किराया सेवा व राजाव अपेक्षा के निर्धारण के लिए प्रचालन लग्ग्य का क्ष्मां के कि कि अपेक्षां के अपेक्षां के कि अपेक्षां के विशेष के अपेक्षां प्रशुक्क निर्वार के कि कि अपेक्षां के अपेक्षां अपेक्षां कि कि अपेक्षां के अपे

- (viii) अपफ्रांट प्रशुक्क निष्कारेत १८१८ १८ १ १ विकेश अस प्रस्तुत किया गया विवरण रुपर्युक्त विश्लेषण के अनुसार संशोधित किया गया है। विवरण १५ १८ १५ अस्ति प्राप्तास्करण रूप संलग्न की गई है।
 - (क) विवरण है अनुसार पानित संवा से कुल राजस्व अपेक्षा रु० 2678 करोड़ परिगणित होती है जोकि 10.30 क्वीड को एक का अधिनान और रु० 16.48 करोड़ की संसोधित प्रचालन लागत का जोड़ है।
 - (ख). दिशा-निर्देश खुल १८०० के के अप्रतिशत को प्रहस्तन ४५०२ ६ प्रतिशत को भंडारण प्रभार के लिए और 5 प्रतिशत को विकि १८०० के दिए प्रभाजित किए जाने की अधिक्षा करते हैं।

इसके विवर्ण किया है। अन्य प्रमुक्क निर्धारित करते समय प्रहस्तन प्रभार से राजस्व अपेक्षा के 96 प्रविदेश, प्रमाण, प्रभाग से व मिशत और विविध प्रभार से 2 प्रतिदेश, वर विचार किया है।

अपफ्रंट प्रशुक्क दिशा—निर्देश निर्यात कार्गों के लिए 5 दिन और निर्यात कार्गों के लिए 15 दिन की निःशुक्क अविधि निर्धारित करते हैं। पत्तन ने स्पष्ट किया है कि ग्रेनाइट और सीपी कोक कार्गों निःशुक्क अविध के मीतर समेकित हैं और अधिकांश इस्पात कार्गों भी इसके पत्तन पर प्रापत की गई स्थिति के आधार पर निःशुक्क अविध के मीतर समेकित है। अतः पत्तन की राय है कि निर्धारित निःशुक्क अविध के साथ, प्रचालक मंडारण प्रभार से अनुमानित राजस्व वसूल करने की स्थिति में नहीं होगा और यह केवल एक कियत आय हो सकती है। अतः पत्तन ने संशोधित प्रस्ताव में 5 प्रतिशत से 2 प्रतिशत के निर्धारित स्तर से मंडारण प्रभार से राजस्व का प्रमाजन कम करने का प्रस्ताव किया है।

विविध प्रभार के संबंध में, पत्तन ने स्पष्ट किया है कि यह विविध प्रभार से कुल राजस्व अपेक्षा के 2 प्रतिशत प्रभाजन के लिए पर्याप्त है और मिन्नक प्रतिशत प्रहस्तन प्रभार से राजस्व अपेक्षा, के साथ आमेलित किया गया है।

दिशा—िनर्देशों के खंड 3.8.2 में कहा गया है कि विभिन्न वैयक्तिक सेवाओं के लिए प्रशुल्क सीमा इस तरह से उपयुक्ततः निर्धारित की जाए कि वार्षिक राजस्व अपेक्षा अर्जित की जाए।

वीपीटी द्वारा स्पष्ट की गई स्थिति के मद्देनजर, यह प्राधिकरण पत्तन न्यास द्वारा यथा प्रस्तावित तीन प्रशुक्क शीषों के बीच कुल राजस्व अपेक्षा का प्रमाजन स्वीकार करता है। इस प्राधिकरण द्वारा अनुमानित संशोधित अपेक्षा के आधार पर, प्रहस्तन प्रमार के लिए प्रमाजित राजस्व अपेक्षा रू० 2571 लाख, मंडारण प्रमार से रू० 54 लाख और विविध प्रमार से रू० 54 लाख है।

(ग). वीपीटी ने प्रत्येक कार्गों की प्रहस्तन के अनुपात के आधार पर घटक-वार प्रशुक्क सीमाएं परिकलित की हैं। प्रहसतन दर का अनुपात परिकल्पित करते समय, वीपीटी ने प्रत्येक घटक के संदर्भ में टनमार और सुविधाओं के उपयोग के दिनों की संख्या को प्रमावित नहीं किया है। प्रहरितत किए जाने के लिए संभावित कार्गों के प्रतिशत हिस्से, प्रत्येक कार्गों समूह के अधीन प्रतिमानक के अनुसार प्रहस्तन दर के संदर्भ में संभावित कार्गों कार्य दिवसों पर विचार करते हुए घटक-वार प्रशुक्क सीमा संशोधित की गई है। तदनुसार, रू० 2571 लाख की राजस्व अपेक्षा की पूर्ति के लिए प्रतिमानक के अनुसार विमिन्न घटकों की विमिन्न प्रहस्तन दरों पर विचार करते हुए इकाई कार्गो प्रहस्तन प्रमार परिगणित किए गए हैं।

31 मार्च, 2005 को भारत के राजपन्न में अधिसूचित प्रशुक्क दिशा—निर्देशों के खंड 4.3 और 6.1.2 के अनुसार, तटीय कार्गों (कच्चा तेल, लौह अयस्क और लौह अयस्क गुट्टिकाओं सहित ताप कोयला और पीओएल से इतर) और तटीय पोतों के लिए रियायती प्रशुक्क निर्धारित किए जाने हैं जोकि सामान्य कार्गे/पोत संबंधित प्रभारों के 60 प्रतिशत से अधिक नहीं होने चाहिए। निर्धारित 2087435 टन प्रतिवर्ष की सर्वोत्तम क्षमता में से, वीपीटी ने इस्पात के मामले में 26000 टन प्रतिवर्ष तटीय संचलन परिकल्पित किया है। तटीय कार्गो अर्थात बहुउद्देशीय बर्थ पर प्रहस्तित किए जाने के लिए संमावित, के लिए लागू रियायत के प्रभाव पर विचार करने के पश्चात अपफ्रंट प्रशुक्क सीमा निर्धारित की गई है। गणनाओं का ब्योरा देते हुए एक विवरण अनुलग्नक—11 रूप में सलग्न किया गया है।

वीपीटी ने यह प्रावधान प्रस्तावित किया है कि निर्धारित प्रहस्तन प्रभार (i). नौमरण और मंडारण के बिन्दु तक उसके स्थानांतरण सहित पोत से कार्गों की उतराई, 5 दिनों की निःशुल्क अवधि तक स्टेकयार्ड में मंडारण और आयात कार्गों के मामले में ट्रकों पर लदाई और (ii). स्टेकयार्ड पर ट्रकों से कार्गों की उतराई, 15 दिनों की अवधि तक स्टेकयार्ड में मंडारण, लदाई बिन्दु पर कार्गों स्थानांतरण और नौमरण सहित जलयान पर लदाई के लिए एक समेकित प्रमार है। इस समेकित प्रमार में घाटशुल्क और लेबर की आपूर्ति, जहां जरूरी हो, और दरमान में विशिष्ट रूप से निर्धारित नहीं किए गए सभी अन्य विविध प्रमार शामिल हैं।

(घ). अपफ्रंट प्रशुल्क दिशा—िनर्देशों के अनुसार, बहुउद्देशीय टर्मिनल के लिए मंडारण प्रभार आयात कार्गों के लिए 5 दिन और निर्यात कार्गों के लिए 15 दिन की स्वीकार्य निःशुल्क अवधि के बाद अंतरण क्षेत्र में कार्गों के मंडारण के लिए प्रभार्य है। पत्तन का संशोधित प्रस्ताव इस स्थिति को दर्शाता है।

मंडारण प्रभार की इकाई दर पहले क्षेत्र के आधार पर अर्थात 'प्रति 100 वर्ग मीटर' आधार पर प्रस्तावित की गई थी। यह प्रशुक्क उस कार्गों के लिए नहीं था जो निर्धारित निःशुक्क अवधि के बाद यार्ड में रूकेगा और इस प्रशुक्क मद से राजस्व के लिए योगदान करेंगे। वीपीटी ने बाद में अपनी गणना को पुनः देखा था। इसने अनुमान लगाया है कि कुल कार्गों का 30 प्रतिशत विलंबशुक्क आकर्षित करेगा और तदनुसार प्रथम सप्ताह के लिए रु० 8 प्रति टन, दूसरे सप्ताह के लिए रु० 12 प्रति टन और उसके बाद रु० 16 प्रति सप्ताह पर मंडारण प्रभार प्रस्तावित किया है जिससे राजस्व अपेक्षा की पूर्ति हो।

संशोधित राजस्व अपेक्षा के आधार पर, वीपीटी द्वारा अनुमानित भंडारण प्रभार वीपीटी द्वारा अंगीकृत दृष्टिकोण का अनुसरण करते हुए संशोधित किया गया है और वीपीटी द्वारा अनुसरित दृष्टिकोण को अंगीकृत करते हुए स्लैबों के लिए भिन्न दर व्यवस्थित करते हुए, प्रथम सप्ताह के लिए रू० 8.60 प्रति टन प्रतिदिन अथवा उसका भाग, दूसरे सप्ताह के लिए रू० 12.90 प्रति टन प्रतिदिन अथवा उसका भाग और उसके पश्चात रू० 17.20 प्रतिदिन अथवा उसका भाग निर्धारित किए गए हैं।

(ड.). विविध प्रभारों संबंधी संशोधित राजस्व अपेक्षा वीपीटी द्वारा अनुमानित रु० 51 लाख के विपरीत रु० 54 लाख परिगणित की गई है। विविध प्रभार वातावरण और प्रबंधन संबंधी व्ययों, सुरक्षा उपायों और घाट पर कार्गों की सफाई के लिए बताया गया है।

संशोधित राजस्व अपेक्षा के आधार पर, विविध प्रभार के लिए प्रशुक्क सीमा पत्तन द्वारा प्रस्तावित रू० 2.50 प्रति टन के स्थान पर रू० 2.30 प्रति टन पर निर्धारित किया गया है।

(च). बर्थिंग सेव। से राजस्व अपेक्षा पत्तन द्वारा अनुमानित स्तर पर रु० 10.61 करोड़ (अर्थात रु० 49.98 करोड़ की पूंजी लागत पर 16 प्रतिशत प्रतिलाभ के होते हुए रु० 8.00 करोड़ और रु० 2.61 करोड़ की प्रचालन लागत) अनुमानित किया गया है।

सामान्यतः विदेशगामी पोतों के लिए पोत संबंधित प्रभार प्रासंगिक प्रशुक्त आदेश की अधिसूचना के समय प्रचलित विनिमय दर लागू करते हुए रुपए मूल्य को डॉलर में परिवर्तित करते हुए अमेरिकी डॉलर में मूल्यवर्गित किए जाते हैं। इस प्राधिकरण ने पारादीप पत्तन न्यास के लौह अयस्क और कोयला वर्थों, मुरूगांव पत्तन न्यास में बहुउद्देशीय कार्गों वर्थ के लिए अपफ्रंट वर्थ किराया को अंतिम रूप देते समय निर्णय दिया था कि 30 वर्षों की वैधता गले अपफ्रंट प्रशत्क मामलों में डॉलर मूल्यवर्गित वर्थ किराया निर्धारित करना उपयुक्त नहीं है। तब यह निर्णय लिया गया था कि विदेशी मुद्रा पर वृद्धि आधारित बब्द्यूपीआई लागू करना सही नहीं है क्योंकि अगले 30 वर्षों में विदेशी मुद्रा विनिमय मिन्नता का अनुमान नहीं लगाया जा सकता और इसपर निर्भर करते हुए कि किस ओर लाम होता है उपयोक्ताओं अथवा प्रचालक को इस स्थित का सामाना करना होगा। अतः इस प्राधिकरण द्वारा अपफ्रंट वर्थ किराया प्रभार को केवल रुपए में अनुमोदित करने का निर्णय लिया गया है।

वीपीटी ने संशोधित प्रस्ताव में विदेशगामी पोत के लिए रुपए रूप में रु० 0.75 प्रति जीआरटी प्रति घंटा अथवा उसका भाग पर बर्थ किराया प्रस्तावित किया है। बर्थ किराया निर्धारित करने के लिए वीपीटी द्वारा अनुसरण की गई कार्यपद्धति अन्य अपकंट प्रशुक्क मामलों में इस प्राधिकरण द्वारा अनुसरण किए पर दृष्टिकोण के अनुसार है। तथापि, वीपीटी ने पूर्व-निर्धारित बर्थ किराया निर्धारित करते समय वर्ष 2005 के प्रशुक्क विशा-निर्देशों के अनुसार तटीय योतों पर लागू रियायत के प्रभाव पर विवार नहीं किया है।

उक्त बहुउद्देशीय कार्गो प्रहस्तन टॉर्मेनल के लिए वीपीटी द्वारा निर्धारित 26000 टन प्रतिवर्ष की तटीय कार्गो मात्रा के आधार पर, तटीय पोत का प्रनिशत 3 प्रतिशत और विदेशी पोत कुल टॉर्मेनल क्षमता के 97 प्रतिशत पर परिगणित होता है। विदेशी /तटीय पोत के अनुपात और तटीय पोत के लिए लागू रियायती प्रशुक्क पर विचार करते हुए, विदेशी पात के लिए पूर्व-निर्धारित अपफ्रंट बर्थ किराया रु० 0.76 प्रति जीआरटी प्रति घंटा और तटीय पोत के लिए रु० 0.46 प्रति जीआरटी प्रति घंटा परिगणित होता है। कोयला टॉर्मेनल के बर्थ किराये का विस्तृत परिकलन संलग्न किए गए अनुलग्नक—ा। में दिया गया है।

(ix). विदेशगामी पोत, तटीय पोत, दिन और सप्ताह जैसे कुछ सामान्य शब्दों की परिभाषाएं वीपीटी और वीपीटी पर प्रचालन कर रहे अन्य निजी टर्मिनलों के दरनान में निर्धारित परिभाषाओं के अनुसार अपफ्रंट अनुसूची में शामिल की गई हैं। वीपीटी द्वारा प्रस्तावित 'महीना' शब्द की परिभाषा प्रासंगिक नहीं पाई गई और इसलिए हटा दिया गया। कुछ शर्ते जो अन्य महापत्तनों /टर्मिलों में सामान्य निर्धारण के अनुसार नहीं हैं, संशोधित की गई है।

(x). वीपीटी ने निर्धारित अविध के बाद पोल के और अधिक रूकने की अविध के लिए सामान्य बर्थ किराया के समकक्ष दंडात्मक बर्थ किराये की वसूली के लिए अपने दरमान में निर्धारित प्रावधानों को शामिल करने का प्रस्ताव किया है बशर्ते बर्थ की मांग हो और उतराई /भरण प्रचालनों के पूरा होने के पश्चात बर्थ को खाली करने के लिए टिमेंनल प्रचालक द्वारा 10 घंटे पहले नोटिस दिया गया हो। यह वीपीटी के दरमान में निर्धारित वर्तमान प्रावधान है। दंडात्मक बर्थ किराये की वसूली के लिए इसी प्रकार का प्रावधान वीपीटी में प्रचालन कर रहे दूसरे बीओटी प्रचालक विजाग सीपोर्ट लिमिटेड के दरमान में भी निर्धारित किया गया है। यह स्वीकार करते हुए कि बर्थ पत्तन /प्रचालक का दुर्लभ संसाधन है और सर्वोत्तम रूप से उपयोग किए जाने की जरूरत है, दंडात्मक बर्थ किराये की वसूली के लिए प्रस्तावित प्रावधान बहुउद्देशीय कार्गो टिमेंनल की अपफ्रंट प्रशुक्क अनुसूची में शामिल किया गया है।

आस्टिंग प्राथमिकता बर्धिंग/प्राथमिकता बर्धिंग प्रदान करने के लिए दर और शर्ते इस संबंध में मौजूदा सरकारी दिशा–निर्देशों और वीपीटी के दरमान में अनुमोदित प्रावधानों द्वारा शासित होंगी।

- (xi). वीपीटी ने आयात और निर्यात कार्गों के लिए नि:शुल्क अवधि की शुरूआत के संबंध में कुछ शतें निर्वारित करने का प्रस्ताव किया है। निर्यात कार्गों के लिए नि:शुल्क अवधि प्रचालक के परिसर में सामानों की प्राप्ति की वास्तविक तारीख से और आयात कार्गों के लिए पोत से अंतिम उत्तराई के पूरा होने के दिन के बाद वाले दिन से शुरू किए जाने का प्रस्ताव किया गया है। यह विशाखापत्तनम पत्तन और अन्य पत्तनों के दरमान में निर्वारित शर्तों के अनुसार है और इसलिए स्वीकृत किया गया है।
 - यह शर्त कि नि:शुल्क अवधि सीमाशुल्क अधिसूचित अवकाश दिवसों के अलावा होगी, इस प्रकार संशोधित की गई है कि यह 2005 के प्रशुल्क दिशा—निर्देशों में निर्धारित शर्तों के अनुसार सीमाशुल्क अधिसूचित अवकाश दिवसों और टर्मिनल के अप्रचालन दिवसों से अतिरिक्त होगी।
- (xii). वर्ष 2005 के प्रशुक्क दिशा—निर्देशों में विनिर्दिष्ट शतों में से कुछ और अन्य महापत्तनों/निजी टर्मिनलों के दरमान में एकसमान रूप से निर्धारित जैसे निजी टर्मिनल प्रश्नालक पर आरोप्य उपयुक्त स्तर से अधिक विलंबों के लिए उपयोक्ताओं को प्रभार अदा नहीं करने होंगे, बर्ध किराया नौचालन के लिए पोत के तैयार होने के संकेत के 4 घंटों पश्चात रूक जाएगा, झूठे संकेत के लिए दंढात्मक बर्ध किराया, प्रचालक पर आरोप्य कारणों से उपयोक्ता द्वारा अनुर्वंध किए जाने पर प्रचालक कार्गों की सुधुर्दर्गी/नौभरण करने की स्थित में नहीं हो उस अवधि के लिए मंढारण प्रभार का प्रोद्भूत नहीं होना अपफ्रंट प्रशुक्क अनुसूची में शामिल किए गए हैं।

(xiii). यह रेवीकार करते हुए कि अब निर्धारित सतें 30 वर्षों की समयावध्य के लिए लागू होंगी, उपयोक्ताओं द्वारा विलंबित भुगतान और प्रचालक द्वारा विलंबित वापसी के लिए ब्याज की दंडात्मक दर संबंधी प्रावधान, इस प्राधिकरण द्वारा निर्णीत अन्य अपफ्रंट प्रशुल्क मामलों में निर्धारित प्रावधान के अनुसार भारतीय स्टेट बैंक की प्रधान उद्यार दर से 2 प्रतिशत अधिक पर निर्धारित की गई है।

- (xiv). प्रस्तावित प्रावधानों में से कुछ जो अन्य महापत्तनों / निजी टर्मिनलों पर समान निर्धारण और संशोधित प्रशुल्क दिशा—निर्देशों के प्रावधानों के अनुसार नहीं है उन्हें हटाया अथवा संशोधित किया गया है।
- 11.1. दिशा—निर्देशों के खंड 2.8 के अनुसार, प्रशुक्क सीमाएं मुद्रास्फीति से सूचकांकित की जाएंगी परंतु 1 जनवरी 2008 और प्रासंगिक वर्ष के 1 जनवरी के बीच के थोक मूल्य सूचकांक (डस्ल्यूपीआई) में मिन्नता के 60 प्रतिशत तक। प्रशुक्क सीमाओं का ऐसा स्वचालित समायोजन प्रत्येक वर्ष किया जाएगा और समायोजित प्रशुक्क सीमाएं प्रासंगिक वर्षों के 1 अप्रैल से अनुवर्ती वर्षों के 31 मार्च तक प्रमादी होगी।
- 11.2. दिशा—निर्देशों के खंड 2.9.1. और 2.9.2. में यथा विनिर्दिष्ट, व्यावसायिक प्रचालनों की शुरूआत से पहले, निजी प्रचालक महापत्तन न्यास अधिनियम, 1963 की धारा 48 के अधीन यथा अपेक्षित, अनुमोदित अधिकतम दशें और शर्तों के विवरण वाले दरमान की अधिसूचना के लिए इस प्राधिकरण का रूख करेगा।
- 11.3. दिशा—निर्देशों के खंड 3.8.5. के अनुसार, यदि दरमान और शर्तों के विवरण के स्पष्टीकरणों अथवा निवर्चन का कोई प्रश्न उठता है तो वह मामला इस प्राधिकरण को भेजा जाएगा और इस संबंध में इसका निर्णय प्रचालक पर बाध्यकारी होगा।
- 11.4. परियोजनाओं के लिए निष्पादन प्रतिमानक बोली दस्तावेज़ों में स्पष्ट रूप से दिए जाएं। निजी प्रचालक से यह उम्मीद की जाती है कि वह कम-से-कम बोली दस्तावेज़/रियायत क्रार में दिए गए निष्पादन प्रतिमानकों का निष्पादन करे।
- 11.5. निजी प्रचालकों के वास्तविक निष्पादन का इस प्राधिकरण द्वारा अनुवीक्षण किया जाएगा। यदि सेवा की गुणवत्ता के संबंध में कोई शिकायत प्राप्त होती है तो यह प्राधिकरण ऐसे आरोप की जांच करेगा और अपने निष्कर्षों को विशाखापत्तनम पत्तन न्यास को अग्रेषित करेगा। यदि निजी प्रचालकों के विरुद्ध कोई कार्रवाई की जानी होगी तो विशाखापत्तनम पत्तन न्यास प्रासंगिक रियायत क्रार के प्रावधानों के अनुसार उपयुक्त कार्रवाई शुरू करेगा।
- 11.6. टर्मिनल पर व्यावसायिक प्रचालन के दौरान, प्रत्येक तिमाही की समाप्ति से 15 दिनों के भीतर, निजी प्रचालक पूर्ववर्ती तीन महीनों के दौरान टर्मिनल के प्रत्यक्ष और वित्तीय निष्पादन की एक रिपोर्ट विशाखापत्तनम पत्तन न्यास के माध्यम से इस प्राधिकरण को प्रस्तुत करेगा।
- 12. परिणामस्वरूप, और उपर्युक्त कारणों से और समग्र विचार-विमर्श के आधार पर, यह प्राधिकरण विशाखस्पत्तनम पत्तन न्यास पर दव कार्गों टर्मिनल के लिए अनुलग्नक-IV के रूप में संलग्न प्रशुक्क सीमाएं अनुमोदित करता है।

अनुतानक -

विकासायकार परवर में **कार्यक्रिक कार्ये वर्ष के जिल अफ**र्ट इसका का निकाय

_			Add .	हारा केले वर अनुवान		
			4400	■ार वस पर स्वरोधाः	1	{
#.W.	विकास	प्रशंतिक अस्तान दिनांक १० जुलाई 2008	शंतोजित अनुसन दिनांक क्षे नक्ष्यर 2008	संशोधित अंतुभान दिनांक 28 दिसम्बर् 2008	बतिन चंत्रोधित अनुषान दिनांक 31 दिसम्बर 2008	टीएरमपी द्वारा संशोधिय ब नुषान
-	THE PERSON			i		
(9)	प्रतरिक्त किए पाने वाले कार्ने की बानदा का प्रतिकार दिखा। ची.ची. कोक की बानदा का प्रतिकार दिखा। (एस 1)	हर्गी का विस्ता % 36%	करनों का छिपना %	कार्यों का हिस्सा %	करमों का हिस्सा 🎉	कार्गों का हिस्सा %
	नि.ची. कोक की बनता कर प्रतिकत हिल्ला (एस 1) क्रीन कोक की बनता कर प्रतिकत हिल्ला (एस 2)	36%	36% 36%	36% 36%	36% 36%	33 ¹ 35 ¹
	पुरस्तत की क्रमत का प्रतिकत हिस्सा (एस 3)	18%	18%	18%		13
	केन्स्पुट् स्थान की बनाव का प्रतिभात हिल्ला (एस a)	10%	10%	10%		10
	कार्गी चेरा की प्रकरतम दर (टनो में अग्रिटिन)			ļ		
149	- सं.श. क्रोक (वी 1)	10000	10000	10000	10000	10.0
	- रीग कोव्य (पी 2)	10000	10000	10000		10.0
	- great (th 3)	4000	4000		4000	400
_	- क्रेन्सहट ब्लाक (पी 4)	2500	2500	2500	2500	250
(ग)	क्रकेलन बनका टर्नो में = 0.7*((एस1*पी1)+(एस2*पी2)+(एस3*पी3)+(एस4*पी4))*365	2087435	2087435	2087435	2087435	208743
				 		
	\$ are		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	 	 -	-
(0).	vei vee etek	रू० करोड़ों में	रथ करोड़ों ने	२० करोडों मे	स्थ करोडों ने	स्य कर्तारों ने
	(क) श्रिकेत समय					10 4/16/14
\Box	– वर्ष अस्ता और फ्रांच-गर्ग	0.29	0.29			0.2
	- वेक्स वर्ष - क्रांतर वैद	7.32 0.00	7.32	7.32	7.32	7.3
	- कार्या तब - कार्य, रेश पटरियों	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0
	- करन, जल आपूरी, सीरेज आदि	0.16	0.00	0.00	0.00	C, ()
	कारको । (रा)	7.77	7.77	7.77	7.77	7,7
						- 110
	(a), array, arts	22.07				
	– 00 टन अरकर नोबाहन क्षेत्र – 2 सं – कोर्क सिन्हर ट्राफ 10 टन – 1 सं	33.87 0.00	33.87 0.35	33.87	47.12	47.1
	- 2 इंट ऐंड लोक 500 एव में. का	0.00	5.00	0.35 5.00	0.35	<u>(3</u> 50
	– विकासी और लाइटिंग, संचार	1.08	1.08	1.08	1.08	1.0
	परमंद्र (छ)	34.95	40.30	40.30	53 55	60.5
	(प), विकित ((क) और (क) पर 85 प्रतिसर्ग)	2.15	2.40	2.40	3.07	2.0
$\overline{}$	(च). क्रस्टन महिन्दिति के जिल कुल पूंजी जा नल (क्रस्टन-म्)	44.87	50.47	\$0.97	64.39	64.3
						54.5
(10)-	प्रतिप क्षेत्रकों से मिल पूंची समाय					
	(क), वर्ष के निर्मान की सागत प्राप्त 40 पीछ सम्बद्ध के निर्मिश क्वें की सागत संबंधी स्त्र 10.51 करोड़	47.06	47.06	47.06	47.06	47.0
	(ब). व्यं के समीप निकर्ण को लागर	2.92	2.92	2.92	2.92	ž 9
ma	वर्षिप केवावों के सिए कुश पूंची जागड वरिकोक्स की कुश पूजी जागड ((+ii)	49.98 94.85	49.98 100.45	19.98	49.98	45 9
(step	acount or din You want (14.0)	34.03	100.45	100.45	114.37	114 3
	STREET STREET					
	ment more states. (w). Seast	0.70	,			
	(क), विकरी (क) व्रीवन कारत	0.70	0.74	0.74	0.74	C 7
1	-हररवर चौबाहरर क्रेम	1.20	2.49	2.49	2.49	2.4
_	– पोर्स क्रिक्ट ट्रक	0.00	0.15	0.15	0.15	6.1
\dashv	नर्गर एवं लोकर उत्तरकेव व्यान आगत अनुमान	0.00	0.36	0.36	0.36	6.3
	उपकाड क्षण आगत करूमा (प). गरम्बत और अनुस्था	1.20	3.00	3.00	3.00	7.8
	- विद्याल चरेत्राचरितवी (सकल तिविक चरित्रविताची पर 1%)	0.08	0.08	0.08	0.08	
\neg	- अनिवात्रिक और विजली छपरकर पुजी सहित		2.00	3.00	0.06	<u> </u>
	(अभिवासिक और विधाली उपस्करों की लागत पर 5%)	1.75	2.02	2.02	2.68	2.8
	(च). बीलः (परिसंपतियों के सकल मूल्य पर 1%) (क). मुख्यक्रम	0.43 2.57	0.48 3.01	0.48	0.61	26
	(क). त्युक्कार (च). त्युक्केत चुरक (मृगि और अन्य पतान परिसंपतितायों के शिए किराये)	0.82	0.62	3.01	3.92	5.6
	fall and an diam (B), and an array are residents as tool taking)	2.14	2.40	0.92	0.92	06
	(छ). जन्म व्यव (सकल अंचल परिसंपत्तियों का 5%)	7 140		2.40	3.07	3 2

						:
100		प्रारंभिक प्रस्ताव दिनांक 10 जुलाई 2006	संसम्बद्धाः अनुमान दिनाक ३ नयम् २००७	संगोक्षित अनुमान दिनांक 28 दिसम्पर, 2006	अतिन संशोधित अनुमान दिनांक 31 दिसम्बद्ध 2008	टीएएमपी द्वारा संशोधित अनुमान
≥	राजास्य अध्या और प्रस्तानित <u>शा</u> तक					
1		(क क्योबों में)	(क क्योड़ी में)	(६० करोद्धे मे)	(१० क्यांकों में)	(क करोड़ों में)
	-					
	(क) कुल प्रचालन तरगत	9.69	12.55	12.65	15.02	16.48
	(ख) 16% की दर से निक्रियत पूजी पर प्रसिजान	7.18				
	(ग), कार्या महत्त्वक महिमिति से कुस राजाना अनेवा	16.87				
.	राधार वर्षेत्र का क्रांचन					
	(क) महत्त्वान प्रभार	15.69			24.31	
	(te) Harren Shift	0.84	3.1	1.04	•	25.0
		20 07			26.36	
	The state of the s					
	(年) 山南縣市 田本山 田本 (別本語) 田中門		Tr 310 Ct (80 4)			
	一番の 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	63.40	77.65			-
3	The second secon	152.15	127.80	128.56		202 30
ŀ	् ग्रेमाहर	237.75	139.80		177.08	
		\$ \$ T	和 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10	R HE CO / HOREN		मांक रुसका मान
		7	•			
	•					
	(थ) पंजान इच्छा				4	
	4	2 months - States	2 mens - Spale	15 Pa - Sate	A Par Alland	15 fbs - fbgs.
	abor colors:	100%	3		NIEC LINE	
				6-128 Rn - 9.00		
	- 百里 李元本 (李元本) 李元本 (李元本) 李元本			_	8.00	8.60
		निवात - ३३७,३६ तीसर सप्ताह	1 1 1 1 1 2 5 5 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	ਰਜਵੇਂ ਪੰਥਾਰ - 18.00		
				Q.	12.00	12.90
				16-22차 (국 - 12.00		
			**	23-29à Rn - 18.00		
	- उन्हार प्रजात			0.45 - કોલમ વસ્ક્		17.20
	(ए) सिक्षीय जनार (दर अपि टन १७० मैं)	1.85	1.98	1.99	2.50	
Ė	and Provide sports		,			
	पायस्य स्नेता					
9	grafer direct					
	(१) अमुख्यान प्रमार (स्थ का नम्मान को आगत पर १५६)	7.0		140		
	(1), Newtone (2), Annual (2),	0.47	0.47		7.0	0.47
	(a) serve			2.61		
Ē	निस्नीकन पूडी पर प्रतिशाम 16% की दर से					
	1	12.64		10.60	10.60	10.61
	वर्ष किराया प्रमाप प्रति वीधारकी प्रति घटा					
	क्टिंशामी पोत (दर प्रति जीजाएटी प्रति घटा) २० में	aceo 0.024	0.75 w	W 0.75		₹0.76
		1			- A 45	

187.55

अनुलग्नक - ॥

विदेशी कार्ग के तिए (मूगोकित किए बाने के शर) विदेशी कामी के लिए 312.54 दर रुठ मे प्रहस्सित किया जाने प्रहस्तित किया जाने बाला कार्गो वाला कार्गो 26000 हतीय (टर्नी में) 2061435 208743.5 (विदेशी) टनी मे 539.58 589 59 739.04 652.41 (क्लाखीय) विभिन्न कार्गी समूहों के अधीन प्रहस्तन प्रमारों की गणनाएँ दशांता विवरण कार्ग कार्य दिवसी का प्रांतिशत 22.94% %76 55 28.75% 25.38% 100 कागो कार्य दिवस (11/11) प्रहस्तितः कियाः जाने बासा कार्गा (टन) 2500 18.00% *00 o 100% THE HE

The section of the se	349738 3
तिटीय दुस्तता काम	28000
इस्पात कार्गों से राजस्य अपेक्ष (२० में) विदेशी कार्गों के किए रूच	73,904,378
349838x+ 260C0 *0.6x = 349838x+ 15600x = 365338x = 36538x = 36	73.904,378 73,904,378
10	73,904,378
'विदेशी इत्यात कार्गो के लिए दर पूर्णाकित करने के गरवात (क0 मे)	202.30
तटीय इस्पात कार्गों के लिए दर (क में)	121.40

वनुतन्तमः - 👭

वर्ध कियम हमार की नामगर दर्शाता विकरण

.ti.	बैंपीटी हात क्या बेन्स विकान	प्रकाई	ती.पी. कोक	रीन कोक	्राज्य	क्रेलहट	योद
-	अनुवारत	96	36%	36%	18%	10%	1005
ji .	प्रकृतान दर	दन प्रसिदन	10000	10000	4000	2500	
**	भीत्ता जीआस्टी प्रति पेश	टन	18550	29000	11300	15000	
W	वीक्त प्रसंत कवन	टन	24000	28000	10000	10000	
٧	प्रवस्तित किए जाने के सिए अनुसानित टनफर	टन	749000	749000	374000	208000	208000
vi	कां विश्तों की संख्या	विन	75	75	93	83	
vii	क्वं यंदों की सं. {24 x (vi)}	चंटे	1800	1800	2232	1992	
viii	पेतों भी संगवित संस्था	फोटों की सं	31	27	37	21	11
ĎΧ	बुल जीवास्टी घंटे	टन घंटे	33390000	52200000	25221600	29880000	14069160
x	core sha	५० सरोबों ने					10.0
хi	वेगोटी हारा प्रस्तवित को किरावा (xi /x)	प्रति जीवास्टी प्रति घंटा अथवा उत्तक माग	•				0.
a a	टीएएनचे द्वारा क्या चुरिवारित		-AA	- 		\ T	जोड
. e . ,	विकरन	्र इक्स	सी.पी. कोक 36%	रीग कोक 56%	इरनाव 18%	ग्रेनाइट 10%	100
<u> </u>	ब द्वात	%	3076	3079	1070	1074	100
	1 .	1 1		· 1		i	
ü	अक्षान दर	टन प्रसिदिन	10000	10000	4000	2500	165
		टन प्रतिदिन टन	10000 18550	10000	4000 11300	2500 15000	165
iii	औस्त जीजारदे	टव	18550				165
	अस्त प्राजस्टी अस्ति कर्रत आकर			29000	11300	15000	
W	जीतता प्रहेशास्त्री जीतता प्रस्तित आकार प्रहरितात किए प्राणे के लिए संगायित टमप्तर	C9 C9	18550 24000	29000 28000	11300 10000	15000 10000	
iii kv	अस्त प्राजस्टी अस्ति कर्रत आकर	हन हन हन	18550 24000 751477	29000 28000 751477	11300 10000 375738	15000 10000 208744	20874
iii kv v	जीतता प्रोजारदी जीवता पर्तात जाकर प्रवस्तित किए प्राने के लिए संमावित टनम्पर कर्म दिक्कों की सं (∀ॉं)	टम टम टम दिम	18550 24000 751477 75.00	29000 28000 751477 75.00	11300 10000 375738 94.00	15000 10000 208744 83.00	20874
iii lv v vi	श्रीसत प्रोजारदी जीवत वर्त्तस आकर प्रवरिता किए पाने के लिए संगवित टनश्तर वर्ष दिवतों की सं. (√/i) वर्ष घंटों की सं. {24 x (vi)}	टन टन टन दिन चंटे	18550 24000 751477 75.00 1800	29000 28000 751477 75.00 1800	11300 10000 375738 94.00 2256	15000 10000 208744 83.00 1992	20874
iii kv vi vii viii.	जीतत प्रोजस्टी जीवत कर्तन आकर प्रवस्ता किए पाने के लिए संगक्ति टनव्स कर्म दिक्तों की सं (V/ii) कर्म घंटों की सं {24 x (vi)}	टप टन टन दिन घंटे पंतों की तं	18550 24000 751477 75.00 1800	29000 28000 751477 75.00 1800	11300 10000 375738 94.00 2256	15000 10000 208744 83.00 1992	20874
iii iv vi vii viii ix x	जीतत जीजारदी जीवत वर्त्तत आकर प्रवरिता किए पाने के लिए चानवित टनवर कर्म दिक्तों की सं (v/ii) कर्म घंटों की सं {24 × (vi)} फोतों की संबादित संख्या खूल जीजारदी घंटे (vii × viii) राजस्थ अवेक्स संसोवित कर्म क्रियाना	टप टप टप दिप चंटे जेती की सं	18550 24000 751477 75.00 1800	29000 28000 751477 75.00 1800	11300 10000 375738 94.00 2256	15000 10000 208744 83.00 1992	20874
iii iv vi vii viii ix x	जीतत जीजारदी जीवत वर्तत आकर प्रवरिता किए पाने के लिए चानवित टनवर कर्म दिक्तों की सं (v/li) कर्म घंटों की सं (24 x (vi)) केरों की संबंधित संख्या बूल जीजारदी घंटे (vii x viii)	टप टप टप दिप चंटे जेती की सं	18550 24000 751477 75.00 1800	29000 28000 751477 75.00 1800	11300 10000 375738 94.00 2256	15000 10000 208744 83.00 1992	

	विदेशी कार्गों			20.54	114.4	-	11
	त्रदीव व्हर्गी			0.26	2.6 117		11
				20.80	, 117	•	174
1		प्रतिकारको के अनुसार्य					٠.
١		राजस्य अनेवां के					
परिश्रमगरि		संदर्भ व			-		
l r	97% विदेशगानी फेटों के सिए राजस्य अपेका + 3% तटीव पेटा (90)	1 1					
i		106073320					
, ii.	विदेशमध्ये फेर्से के पीकारटी बंटे (140962800 * 97%)	136733916					
1111	तटीय बोर्कों के वीशास्टी घंटे (140962800 ° 3%)	I . I					
_		4228854		5			
ív.	इस जीवारी वर्ष	140962800			•		
l v.	•						
i "	136733016x + 0.6 * 4226664 x =	100073320	4.5				

0.6 * 0.76 (सटीय) (७०)

अनुबंध-15

ेश स्थानसम्भ पत्तन न्यास बहुउद्गरेशीय अपने हर्ष के लिए अपफ्रंट प्रशुक्क अनुसूची

1.1. **परिमा**षाएँ

इस दरमान में, जब तक कि एनके एक एक कि एक है। निम्नतिखित प्रणिप बन् एक हो ही:

- (i). 'तटीय पोत' का जब १,५५ वर्ष ११ अस १०११ वैध तटीय लाइसेक १२८१ भएता में किसी पत्तन अध्या स्थान से वारत में किसी प्रतान १११ के १५५ १ किसी अन्य पत्तन अवदा १४० : वे वीच व्यापार में विशेष रूप से लगाता संवा दोवा होगा।
- (ii). 'दिवस' का अर्थ केंद्र के एक एक शुरू होकर अगले दिन के एक इस्त को समाज अवधि होगी।
- (iii). "विदेशगामी पोत" का ९७ १० १० १० १० १० १८ अला पोत होगा।
- (iv). 'सप्ताह" का अर्थ हार्थ का का कि

1.2. सामान्य निबंधन और शहें

- (i). पक्ष की लेखिन होनाहरू के एक प्राप्त प्राप्त के हिए भी हमार हमाने के विधा गया हो यह निर्णय लेख के लिए प्रार्सिक लक्ष्य है। है के प्रकार की विधाय के प्रयोजन के लिए की शहीब अथवा विदेशगामी, आर् कार्यों की प्रकृति कर नहां के का किए कोई प्रास्तिक्ता नहां लेखें।
- (ii). (वां). स्थानाक व्यापन वा नाम मान्यामा व्यापना **का विदेशमा**नी वाम ध्यानामक परिवर्तन आदेश के अध्यार व्या
 - (य) विदेशी राज इस जा कि कि कि महानिदंशक द्वांण तक लहेन्य मध्यातन लाइसेन के आबार पर तदीस राज्य में जावार के कि के अध्यार पर
 - (ग). एसं परिवास मामार १ वर्ष १००० वर्ष १००० वर्ष स्टाय दरें पोल के १८१४ सम्बन्ध की ल**दाई शुरू किए** जाने के । समय के १९५५ होती
 - (घ) ऐसे शरिवर्तन वार्ता का का का का का का मान होता स्थान होता स्थान का प्रशास की पूरा किए जान नक प्रभाव होती कामने का का का का का को को को क्षेत्र पतानों द्वारा बदाव शिक्षी
 - (६.) नीवहर महानिराम १००३ जाएगा असे विनियुक्त भारतीय उद्योग भेगां के लिए, तटांव दशे की पात्रता के लिए काई असर वाजाना नामक करी हुने।
- (iii). (क) सभी तर्थ प्राप्त कर कर कर किया अभिने के लिए तदनुसकी प्रमुख के 60 प्रतिशत से अधिक नहीं होना आहिए।
 - (ख). पीओएल अहित कर कर, कर अवस्य और **लौह अयस्क गु**हि क्राओं एवं ताप **कोयले से इतर समी** वटीय कार्गों के लिए अपने सकत कार्यान्यस्य कार्गों संबंधित प्रभारों के उठ प्रतिशत से अधिक नहीं होने चाहिएं।
 - (ग). कार्गा सम्बद्धी कार्ग के शाह है हिन्दावर्धी **दरें जलयान—त**ट कश्चातरण और बाट से/को भंडारण गार्ह को/से समस्तरण है कि कि वासमाक प्रहस्तन प्रभारों पर बाटसुल्क सहित प्रभार्य होंगी।
 - (घ) विदेशी पतान से कार्य जायादि जायादि जायादि को अनुवर्ती पोतांत्रण के लिए भारतीय पत्तन के पर पहुंचता है, से इसले क्षात्र कार्य के लिए जायादि जायादि प्रमार जसूत किए जाएंगे। दूसरे शब्दों में तटीय नीचालन के कार्य के किए कार्य व स्वर्तीय पत्तनों से/को ले कार्य कार्न वाला कार्यो रियायत के लिए पात्र होगा।
 - (ङ.) तटीय कार्यो, १९१५ १ १८६ १ वार भाग भागीय **रुपए में मृत्यवर्गित** और यसूल किए जाएंगे।

(iv). निवंबित भुगतानों/बाग्रास्था + ०००

- (क). जपयोक्ता को विलंकि हुए हैं के उद्यक्तिक व्याज इस दरमान के अधीन भुगतान करना होगा। इसी प्रकार टर्भिनल प्रचालक विलंकित कर कि अप पंजात्मक व्याज अदा करेगत।
- (खां). दंडारमक क्यान की वर भाग नहीं केंक्र द्वारा समय—समय पन घोष्ट्रत प्रधान ख्यान ख्यार दर से 2 प्रतिशत अधिक होगी।
- (ग). निजी प्रवासक इस्त कार्योक में जिल्हा सेवाओं के पूरा होने की जारीख़ के 20 दिन बाद से अथवा उपयोक्ताक राजवान को अवाही के प्रस्तुत करने पर, जो भी बाद में हो, परिगणित किया जाएगा।

(ध). उपयोक्ताओं द्वारा भुगतानों में विलंब टर्मिनल प्रचालक द्वारा बिलों को दिए जाने की तारीख के 10 दिन बाद से परिगणित किया जाएगा। तथापि, यह उपबंध उन मामलों पर लागू नहीं होगा जहां भुगतान सेवाएं प्राप्त किए जाने से पहले किया जाता है जहां प्रमारों का अग्रिम भुगतान इस दरमान में शर्त के रूप में निर्धारित किया गया है।

(v). किसी वैयक्तिक मद की मात्रा अथवा क्षमता द्वारा सकल भार अथवा माप की गणना करने में, 0.5 तक और सहित के अंश 0.5 इकाई रूप में लिए जाएंगे और 0.5 से ऊपर के अंश एक इकाई माने जाएंगे, उसे छोड़कर जहां अन्यथा

विनिर्दिष्ट हो।

(vi). सभी परिगणित प्रभार बिल के सकल जोड़ के अगले उच्चतर रूपए में पूर्णांकित किए जाएंगे।

(vii). दरमान में निधारित दरें अधिकतम स्तर हैं, इसी प्रकार, रियायतें और छूट निम्नतम स्तर हैं। टर्मिनल प्रचालक, यदि वे चाहे तो, निम्नतर दरें वसूल कर सकता है और/अधवा उच्चतर रियायतें और छूट प्रदान कर सकता है।

टर्मिनल प्रचालक, यदि वे ऐसा चाहे तो, दरमान में निर्धारित दरों के कार्यान्वयन पर शासित निर्धारित शर्तों को युवितसंगत भी बना सकता है यदि युक्तिकरण से उपयोक्ताओं को दर प्रति इकाई में राहत मिलती है और दरमान में निर्धारित इकाई दरें अधिकतम स्तर से अधिक नहीं हों।

तथापि, टर्मिनल प्रचालक को ऐसी निम्नतर दरों और /अध्या ऐसी दरों के कार्यान्वयन पर शासित शर्तों के युक्तिकरण के बारे में सार्वजनिक अधिसूचना देनी होगी और ऐसी निम्नतर दरों और अध्या ऐसी दरों के कार्यान्वयन पर शासित शर्तों में बाद में किन्हीं बदलावों के बारे में भी सार्वजनिक अधिसूचना देना जारी रखना होगा परंतु नई निर्धारित दरें टीएएमपी द्वारा अधिस्थित दरों से अधिक नहीं होनी चाहिए।

(viii). उपयोक्ताओं को टर्मिनल प्रचालक पर आरोप्य उपयुक्त स्तर से अधिक विलंबों के लिए प्रमार अदा करने की आवश्यकता

नहीं होगी।

2. वर्थ किराया प्रमारः

2.1. वर्थ किराये की अनुसूची:

नथ ।कर	।य का अनुसूधाः				
क .	T	1.7	7	दर प्रति जीआरटी प्रति घ	टा अववा उसका भाग
₹.		पोत		विदेशगामी पोत (रु० में)	तटीय पोत (रु० में)
1.	सी.पी. कोक, लैम वाले पोत	कोक, इस्पात ३	और ग्रेनाइट ब्लाकों	0.76	0.46

2.2. पोत के अति-विराम के लिए दंडात्मक बर्थ किरायाः

- (i). सामान्य लागू बर्थ किराये के समकक्ष दंडात्मक बर्थ किराया नीचे (ii) पर उल्लिखित विनिर्दिष्ट अवधियों के बाद बर्थ की अभिग्रहणता के लिए पोत के अति–विराम की अवधि के लिए बर्थ किराया प्रभार के अतिरिक्त प्रभार्य होगा, बशर्त बर्थ के लिए माँग हो और उतराई/नौभरण प्रचालनों के पूरा होने 10 घंटे पहले बीओटी प्रचालक अथवा इसके अधिकृत अधिकारियों द्वारा नोटिस दिया गया हो।
- (ii). पोत को नीचे उल्लिखित अवधि के लिए बिना दंड के कार्गो प्रचालन के पूरा होने के पश्चात बर्थ के अभिग्रहण की

अनुमति होगी:-

(क). बाजों के माध्यम से बंकरों को लेने वाले पोत

8 घंटे

(ख). बार्जों के माध्यम से जल लेने वाले पोत

12 घंटे (पोत के समीप बाजों के स्थापन के समय

से

(ग). बार्जों से इतर स्रोत के माध्यम से जल/बंकरों को लेने वाले पोत

०८ घंटे

(घ). सभी अन्य मामलों में

०७ घंटे

बर्थ किराये से संबंधित सामान्य टिप्पणियोः

- (i). बर्थ किराये की वसूली के प्रयोजन के लिए समय पोत द्वारा बर्थ का अमिग्रहण किए जाने के समय से बर्थ को छोड़े जाने तक परिगणित किया जाएगा।
- (ii). (क). बर्थ किराया पीत के नौंचालन के तैयार होने का संकेत देने के 4 घंटों बाद रूक जाएग।

- (ख). बर्ध किराये की समाप्ति के लिए निर्धारित 4 घंटों की समय सीमा पक्षीय लहर परिस्थितियों की इच्छा, खराब मौसम और रात्रि नौदालन की कनी के कारण जलयान के प्रतीक्षा समय से अतिरिक्त होगी।
- (ग). पोत का मास्टर/एजेंट पर्धाय केवल लहरीय और मौसम परिस्थितियों के अनुसार ही नौचालन के तैयार होने का संकेत देगा।
- (iii). दंडात्मक बर्थ किराया झूठे संकेत के लिए एक दिन (24 घंटे) के बर्थ किराया प्रभार के बराबर होगा।

''झूठा संकेत'' तब होगा जब पोत तैथार होने का संकेत देता है और पूर्वानुमान से पाइलट की मांग करता है जबकि वह इंजन तैयार नहीं होने अथवा कार्मों प्रचालन पूरा नहीं होने अथवा पोतों पर आसेप्य ऐसे अन्य कारणों से वर्थ छोड़ने के लिए तैयार नहीं होता है। जब पोत अपनीय लहर, रात्रि नौचालन की कमी अथवा प्रतिकृत मौसम परिस्थितियों के कारण नौचालन में समर्थ नहीं होता है, इसे वैयार होने का संकेत देने से अलग करता है।

- (iv). उस अवधि के लिए बर्थ किराया प्रभार्य नहीं होगा जब पोत टर्मिनल प्रचालक के उपस्कर खराब होने अथवा विजली गुल हो जाने अथवा टर्मिनल प्रचालक पर आरोप्य किन्हों अन्य कारणों से उसके वर्ध में लगातार एक घंटे अथवा अधिक समय तक निष्क्रिय रहता है।
- (v). आस्टिंग प्राथिनकता / प्राथिनकतः वर्ध किराया

आस्टिंग प्राथमिकता बर्थिंग / प्राथमिकतः बर्थिंग प्रदान किए जाने के लिए वर और शर्ते इस संबंध में मौजूदा सरकारी दिशा—निर्देशों और विशाखायतानम पत्तन न्यारा के दरमानों में निर्धारित प्रावधानी द्वारा शासित होंगी।

कार्गो प्रहस्तन प्रमारः

新.	घटक	इকাई	इर रुपर्यों में	
सं.			विदेशी	तटीय
(ক).	सी.पी. कोक	प्रति भौट्रिक टन	78.50	47.10
(ख).	लैम कोक	प्रति नीट्रिक टन	78.50	47.10
(শ)	इस्पात	प्रति मोट्रिक टन	2 02.30	121.40
(ঘ).	ग्रेनाइट ब्लाक	प्रति मीट्रिक टन	312.55	187.55

टिप्पणियाँ:

ऊपर निर्धारित प्रहस्तन प्रभार (i) नौभरण और भड़ारण के बिन्दु तक उसके स्थानांतरण सहित पोत से कार्मों की उतराई, 5 दिनों की नि:शुल्क अवधि तक स्टेकयार्ड में मंडारण और आवाद कार्मों के भागले में ट्रकों पर लदाई और (ii) स्टेकयार्ड पर ट्रकों से कार्मों की उतराई, 15 दिनों की अवधि तक स्टेकयार्ड में मंडारण, लदाई बिन्दु पर कार्मों स्थानांतरण और नौभरण साहेत जलयान पर लदाई के लिए एक समेकित प्रभार है। इस समेकित प्रभार में धाटशुल्क और जेवर को आधूर्ति, जहां जरूरी हो, और दरमानों में विशिष्ट रूप से निर्धारित नहीं किए गए सभी अन्य विविध प्रभार शामिल हैं।

मंडारण प्रमार प्रति टन प्रतिदिनः

स्वीकृत निःशुल्क अवधि के बाद स्टेकधार्ड में भंडारित कार्गों के लिए भंडारण प्रभार निम्नवत् होंगे:--

(क). नि:शुल्क अवधिः

आयात कार्गो

5 दिन निःशुल्क

निर्यात कार्गी

15 दिन निःशुल्क

(ख). नि:शुल्क अवधि के पश्चात मंडारण प्रमार (प्रति टन प्रतिदिन)

विदरण	दर रुपयों में प्रति टन प्रतिदिन
निःशुल्क अवधि की समाद्ति के पश्चात प्रथम	₹0 8.60
सप्ताह	
निःशुल्क अवधि की समाप्ति के पश्चात	₹0 12.90
दूसरा सप्ताह	
दूसरे सप्ताह के बाद	₹0 17.20

टिप्पणियाः

- (i). निःशुल्क अवधि की गणना के प्रयोजन के लिए, सीमाशुल्क अधिसूचित अवकाश—दिवस और टर्मिनल के गैर—प्रचालन दिवस अतिरिक्त होंगे।
- (ii). निर्यात कार्गों के लिए निःशुल्क अवधि प्रचालक के परिसर में सामानों की प्राप्ति की वास्तविक तारीख से शुरू होगी।
- (iii). निर्यात कार्गों के लिए निःशुल्क अवधि पोत से अंतिम उतराई के पूरा होने दिन के बाद वाले दिन से परिगणित होगी।
- (iv). कार्गों पर मंडारण प्रमार उस अवधि के लिए प्रोद्भूत नहीं होगा जब टर्मिनल प्रचालक अपने ऊपर आरोप्य कारणों से कार्गों की सुपुर्दर्गी / नौमरण की स्थिति में नहीं हो जब उपयोक्ता द्वारा अनुरोध किया ज़ाता है।

विविधं प्रमारः

रू० 2.60 प्रति टन पर्यावरण और प्रबंधन, घाट पर कार्गों की सफाई, सुरक्षा उपाय, उपाय आदि जैसी सभी विविध सेवाओं के लिए समेकित प्रभार है।

6. उपर्युक्त अनुसूची (2) से (5) के लिए सामान्य टिप्पणी:

प्रशुक्क सीमाएं मुद्रास्फीति से सूचकांकित होंगी परंतु केवल 1 जनवरी, 2008 और प्रासंगिक वर्ष के 1 जनवरी के बीच के थोक मूल्य सूचकांक (डब्ल्यूपीआई) में भिन्नता के 60 प्रतिशत तक। प्रशुक्क सीमाओं का ऐसा स्वतः समायोजन प्रत्येक वर्ष किया जाएगा और समायोजित प्रशुक्क सीमाएं प्रासंगिक वर्ष के 1 अप्रैल से अनुवर्ती वर्ष के 31 मार्च तक प्रमावी होंगी।

TARIFF AUTHORITY FOR MAJOR PORTS NOTIFICATION

Mumbai, the 18th February, 2009

No. TAMP/39/2008-VPT.—In exercise of the powers conferred by Sections 48, 49 and 50 of the Major Port Trusts Act, 1963 (38 of 1963), the Tariff Authority for Major Ports hereby disposes of the proposal received from the Visakhapatnam Port Trust for setting upfront tariff for multipurpose cargo handling in pursuance of the guidelines for upfront tariff setting for Public Private Participation (PPP) projects at Major Ports vide this Authority's Notification No. TAMP/52/2007-Misc. dated 26 February, 2008 as in the Order appended heroto.

Tariff Authority for Major Ports Case No. TAMP/39/2008-VPT

Visakhapatnam Port Trust

Applicant

ORDER
(Passed on this 12th day of February 2009)

This case relates to a proposal dated 10 July 2008 filed by Visakhapatnam Port Trust (VPT) for fixation of upfront tariff for multipurpose cargo handling in pursuance of the guidelines for upfront tariff setting for Public Private Participation (PPP) projects at Major Ports Trusts vide Notification No.TAMP/52/2007-Misc. dated 26 February 2008.

- 2. The salient points of the VPT proposal are given below:
 - The length of the berth for the multipurpose cargo terminal is envisaged at 255 (i). meters. Out of this, bath length of 40 mtrs, is constructed by the port.
 - (ii). The following dry build break bulk cargo are expected to be handled:
 - (a). C.P. Coke
 - (b). LAM Coke
 - (c). Steel
 - (d). Granite blocks
 - (iii). Storage Area:
 - 50,000 sq. mirs, storage area (a).
 - (b). 10,000 sq. mtrs. back up area to the berth.
 - The following approach is followed for arriving at the upfront tariff: (iv).
 - (a). **Optimal Capacity**
 - (i). The handling rate norms as per the upfront tariff guidelines and the percentage share of cargo assumed for arriving at the optimal capacity of the terminal are given below.

Cargo	Percentage share of cargo	Handling rates as per the guidelines (in tonnes / day)
C.P. Coke	36	10,000
LAM coke	36	10,000
Steel	18	4.000
Granite Blocks	10	2.500

(ii). Optimal capacity of the terminal applying the formula prescribed in the guidelines works out to 2.08 Metric Million Tonnes Per Annum (MMTPA). As against this, the VPT has considered the optimal capacity at 1.85 million tonnes per annum for arriving at the upfront tariff since the optimal capacity (of 2.08 MMTPA) arrived based on norms when applied to derive the berth hire rates, translates into 327 berth days.

(b). Capital Cost:

The capital cost of the multipurpose berth is estimated at Rs.94.85 crores. The breakup of the capital cost is given below:

SI. No.	Description	Total Cost (Rs. in crores)
Α.	Cost of the Berth	
(i).	Cost of Construction of 215 mtrs. berth length at Rs.36.55 crores and Rs.10.51 crores payable	47.06
	upfront to VPT towards 40 mtrs. of constructed berth forming part of the proposed terminal.	
(ii).	Cost of dredging	2.92
	TOTAL (A)	49.98
В.	Civil structures	
(i).	Berth apron & Approach	0.29
(ii).	Storage Yard	7.32
(iii).	Building, water supply, sewage etc.,	0.16
	TOTAL (B)	7.77
Ç.	Equipment Cost	
(i). ··	Cost of 2 Nos. 60 T cranes	. 33.87
(ii).	Power and Lighting	1.08
	TOTAL (C)	34.95
D.	Miscellaneous Cost (5% on Rs.7.77 crores +	
	Rs.34.95 crores)	2.15
	Total (A+B+C+D)	94.85

(c). Return on capital employed is estimated at 16% on the gross block of assets.

(d). Operating Cost:

- (i). It has submitted that the operating cost for cargo handling service is estimated based on the guidelines.
- (ii). Power cost is estimated adopting consumption norm of 2.4 lakh units / annum / hectare prescribed in the guidelines for liquid cargo berth. Power cost is estimated for 5 hectares of backup area @ Rs.5.80 per unit.
- (iii). Fuel Cost is estimated assuming 40 litres of consumption of fuel by one mobile harbour crane for 4000 hours. The unit rate of Rs.37.50 per litre is considered for estimating the fuel cost.
- (iv). Repairs and Maintenance is estimated at 1% on civil cost and 5% on mechanical and electrical equipment cost.
- (v). Insurance and other expenses are estimated at 1% each on gross asset value (excluding value of miscellaneous assets).
- (vi). Depreciation is stated to be estimated based on the rates prescribed in the Companies Act 1956. The depreciation rate adopted is 10.34% on berth cost, berth apron, approach and the mobile crane, 3.34% on buildings, water, sewage and 13.91% on power and lighting.
- (e). As regards berth hire service, the guidelines prescribe norm of 1% of the berth cost towards maintenance charge.

The VPT has apart from estimating maintenance cost as per the norm prescribed in the guidelines also considered 1% of the berth cost towards depreciation and 1% for insurance.

(f). The revenue requirement is estimated as follows:

			(Rs. in crores)		
SI. No.	Parficulars Parficulars	For handling multipurpose cargo	For berth hire	Total	
(i).	Capital cost		i		
	(a). Civil	7.77	49.98	57.75	
	(b) Cargo handling equipment	34.95	-	34.95	
	(c). Miscellaneous	2.15	-	2.15	
	Total Capital Cost	44.86	49.98	94.85	
(ii).	ROCE @ 16%	7.18	7.99	15.17	
(iii).	Operating cost	9.69	4.55	14.24	
(iv)	Total revenue requirement	16.87	12.54	29.41	

(g). The handling charge is arrived by taking into consideration 93% of the revenue requirement for handling service as against the share of 90% prescribed in the guidelines. Only 2% of revenue has been apportioned to the miscellaneous charges as against the indicated share of 5%. Revenue from storage charge is considered at 5% of the total revenue as prescribed in the guidelines. The break up of revenue requirement estimated from rargo handling activities is given below:

<u></u>		(Rs. in crores)
SI. No.	Particulars Particulars	Estimated revenue requirement
(i).	Cargo banding service (i.e. Rs.16.87 crores x 93%)	15.69
<u>(ii)</u>	Storage charge (Rs.16.87 crores x 5%)	0.84
(iii). 	Miscer angous charge (Rs.16.87 crores x 2%)	0.34
l	Total	16.87

- (v). The upfront tariff proposed by the VPT to meet the estimated revenue requirement is as follows:
 - (a). Berth hire charges

DESCRIPTION T	RATE PER GRT PER HOUR PART THEREOF				
	Foreign-going vessel (in US \$) *	Coastal vessel			
Vessels carry a CP Coke	0 024	0.65			
i Grenite Gloci	- 24				

(* Considerate - Johange rate of 1 US \$ = Rs &2 60)

(b) Cargo handling charges:

Cargo handling charges is arrived based on the mild of the handling rate and considering the share of individual cargo items to reach the optimal terminal capacity. The cargo handling charges proposed by the VPT are given below.

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(Rate in Rs. per tonne		
liein No	domenciature	Foreign	Coastal	
1	Chode	63.40	38.00	
1	LAM noke	63 40	38.00	
	Steel	152.15	91.30	
	Grance Blocks	237.75	142.65	

(c). Storage charges:

SI. No.	Particulars	Import cargo	Export cargo		
(i).	Free period	First week free	First two weeks free		
(ii).		Rs:830.71: per 100 sq. mtrs. per week	Rs.337.36 per 100 sq. mtrs. per week		

- (d). Miscellaneous charge proposed at Rs.1.85 per tonne for environment and management related services, sweeping of cargo on wharf and safety measures.
- 3. Since the proposal of the VPT with reference to capacity calculation was not as per the norms prescribed in the upfront tariff guidelines, the VPT was requested to justify the same along with additional information / clarifications on some other points. The VPT has furnished clarifications vide letter dated 13 August 2008. A summary of clarifications sought and the reply furnished by the VPT are given below:

	SI. No.	Queries raised by us	Clarification furnished by VPT		
(i).		Justify the reasons for deviating from the guidelines as regards estimation of optimal quay capacity and also justify as to why the norms prescribed for assessing the terminal capacity for multipurpose bulk cargo terminal cannot be applied in its case. The VPT at one place has assumed the share of CP coke, lam coke, steel and granite blocks in the ratio of 36%, 36%, 18% and 10% respectively for calculation of optimal capacity as per norms. While	It has reiterated its submissions made in the proposal stating that applying the share of traffic of each cargo items and handling rate norms prescribed in the guidelines, the optimal capacity works out to 2.08 MTPA which translates to 327 berth days. As clarified in the proposal, it is not realistic and hence the percentage share of each cargo have slightly been adjusted to get the number of berth days as 250. The cargo profile thus considered is as follows:		
		reworking the capacity for 250 days and also for calculation of berth hire, the volume	Cargo	Share in %	Share in capacity (Lakh tonnes per annum)
1		of these cargo items is considered in the	0.0.0-1	200/	5.92
		ratio of 32%, 48%, 13% and 5%	C.P. Coke	32%	9.06
	l	respectively. The reasons for adopting different percentage share of cargo may be	LAM Coke	49% 14%	2.50
	i	explained. The correct cargo ratio	Steel		
		envisaged by the port may be considered.	Granite Totai	5% 100%	1.02 18.50
			items are cons 10% respective 1.81 MTPA, th works out to 29	sidered at ely with ref nen the nu el days.	share of these cargo 36%, 36%, 18% and erence to capacity of umber of berth days
!	(ii)	The port has considered only 2 number of 60 tonne cranes. The reasons for deviation from the normative level of equipment may be explained.	The equipment proposed to be installed i.e. 2 numbers of Harbour Mobile cranes is keeping in view the required handling rate of the cargo proposed to be handled, availability of backup space and other logistics at the berth. The estimation of the civil cost does not include roads, rail track and transit sheds for the following reasons: (a) Transit shed are not proposed keeping in view the nature of cargo (being bulk and break bulk)		
	(iii).	The estimation of civil cost do not include estimation towards construction of roads, rail tracks, transit sheds, etc., though these items are prescribed in the guidelines. The VPT may explain the reasons for not estimating the cost of civil work for items prescribed in the guidelines.			
			(b). Road con exists. Hence		to the berth already sed.

(iv).	Confirm that the estimates of confirment	(c). Due to space limitation, Railway facilities at the berry are not included in the construction cast
	cost and civil cost are owned on the prevailing market rate to obtaining budgetary quotations and fundamentary evidence. The estimates may be modified in line with the rooms prescribed in the goldelines.	The cost estimates are formulated as per the latest revised schedule of rates applicable w.e.f. June 2008. The budgetary quotations, wherever applicable are also obtained and submitted along with our letter dated 10 July 2008.
(v).	The estimation of power and root cost do not comply with the nonsurential, norms prescribed in the guacines.	Since, the guidelines do not prescribe norm for consumption of fuel for operation of harbour mobile crane for multipurpose berth, the fuel consumption norm has been ascertained as 40 likes per crane. The norm of 4000 working hours per annum for equipment indicate in the guidelines has been considered for astunating the operating cost of this equipment.
		Power cost for illumination of stack yard and back up space is not prescribed for the Multipurpose barib in the guidelines. This item is essentially to be considered and hence has been worked out based on the consumption corres prescribed in the liquid terminal.

- 4. In accordance war a consistence procedure prescribed tree proposal dated 10 July 2008 received from the VPT in the second floating furnished by VPT vide letter dated 13 August 2008 was circulated to the consents users / user organisations/ potential bidders forwarded by the VPT seeking their comments. The comments received from the users and potential bidders were forwarded to VPT we feedback information. The VPT has furnished its observations on the comments of the consents bidders.
- 5.1. The proposal of the YTV was to fix upfront tariff the for multipurpose cargo terminal at berth no.WC-6. It was a solid to the VPT that the least cap prescribed by this Authority would not only be applicable to all the projecto reserved subsequently for identical cargo handling facilities at the Visakhapatnam Pois during the same time years.
- 5.2. Subsequently cased on the recity furnished, the VPT was again requested to furnish additional information of derificant on a certain points. The VPT has responded to our queries. The queries raised by us and the response of VPT are tabulated below:

SI. No.	Our overles	Preparse of VPT
(i) .	The physical features of the standard multipurpose cargo templeal of a benth length, width of the wharf, but you area, dredged level.	(a). For WC6 both, the berth length available is 265 mtrs, where a vessel of LCA upto 205 mss, can be allowed leaving necessary clearances of mooring lines. The width for cargo berth required would be from 15 to 18 mtrs, which can allow movement of cargo, transfer equipment, conveyor, access road etc.
		(b). The width of WO-5 wharf is proposed as 22.5 mtrs, which is considered adequate.
		(c). The storage area required for a bulk cargo berth would be 5.0 hectares (approximately). About 10,000 sq. mtrs. is available as backup area to the berth and 5

hectares of land at a distance of 3 km is proposed for stacking of the cargo, since, there is no land available immediately near the berth. It is proposed to design the berth with dredged draft of 14 mtrs. to cater to handling of 12.5 mtrs. draft vessels. The details of the traffic handled, number of Furnish the traffic handled during the last (ii). vessels, average GRT, average parcel size three years in respect of the dry bulk and for the last 3 years viz., 2005-06, 2006-07 break bulk cargoes considered for arriving at and 2007-08 for each of the bulk and break the optimal capacity of the multipurpose bulk cargo proposed to be handled at this cargo terminal. berth has been furnished. Also, furnish details of number of vessels, average GRT of the vessels, average parcel size of vessel for the last three years i.e. 2005-06, 2006-07 and 2007-08 for each of the bulk and break bulk cargo proposed to be handled at multipurpose cargo berth. **Optimal Terminal Capacity:** (iii). The traffic projection considered is 1.1 (a). The terminal capacity of 1.85 million (Million Tonnes) with a share of 36% each for tonnes per annum considered by the VPT for CP coke and LAM coke, 18% for Steel and arriving at the upfront tariff calculation is not 10% for Granite blocks. Based on the in accordance with the norms prescribed in formula given the optimal quay capacity the guidelines. works out to 2.08 MT., which translates to 327 berth days which is not realistic. (b). The basis of considering the share of However, as per TAMP's guidelines, the C.P. coke at 32%, 49% for LAM coke, 14% optimal quay capacity of 2:08 MTPA is for Steel and 5% for Granite blocks for considered in the modified proposal arriving at the optimal terminal capacity may submitted on 8 November 2008. be explained. Even if the share of different cargo items are considered as proposed by the VPT i.e. 32% for C.P. coke, 49% for LAM coke, 14% for Steel and 5% for Granite and the handling rate norms are applied, the optimal terminal capacity will works out to 2.24 Million Tonnes Per Annum and not 1.85 Million Tonnes Per Annum estimated by VPT. Capital Cost estimation: (iv). (a). The length of the proposed WQ-6 berth (a). Upfront fee of Rs.10.51 crores included is 255 mtrs. Out of the total berth length of under civil cost of berth is not found to be as 255 mtrs., a berth length 40 mtrs. was per the norms prescribed in the guidelines. already constructed along with the existing The nature of the payment of upfront fee WQ-7 berth as shore protection. estimated at Rs.10.51 crores may be remaining berth length of 215 mtrs. is to be explained. constructed now. Therefore, the cost of Rs.10.51 crores already incurred by VPT for The capital cost for miscellaneous items construction of 40 mtrs. length of berth which estimated at 5% of civil and equipment cost forms part of WQ-6 berth length of 255 mtrs. estimated includes cost of upfront payment, and other infrastructure already developed interest during construction period, etc. The such as, construction of customs compound reason for deviation from the guidelines wall, development of alternative coal needs to be justified and approval, if any, stacking area, soil investigations etc. is obtained from the Government / PPPAC for proposed as Upfront fee to be paid by the levying upfront separately under the new Concessionaire. MCA may also be communicated. The reason for considering upfront tariff of Rs.10.51 crores is towards expenditure already incurred for the 40 mtrs. berth length which could form part of WQ-6 berth and towards infrastructure development. This has

	(b). The port has furnished three afternative
	cost estimation for construction of perth. The
	base capital cost of berth considered in
	Chapter 2 of the VPT's proposel dated 10
	July 2008 (for calculation of agricult tauti) do
	not match with any of three sile notives perth-
l	construction cost furnished in the proposal.
	The VPT may check and confirm the conect
	position.

been shown as upfront which is in accordance with MCA as at Clause No.9.1 (a) of Article 9.

- (b). The capital cost of the berth considered in Chapter 2 of the VPT's proposals dated 10 July 2008 is based on Alternative 2 i.e., Tdiaphragm with vertical and racker piles. The cost of civil works including dredging, area illumination etc., is estimated as Rs.43.68 crores and after adding the cost of mechanical equipment and contingencies at 3% and engineering construction and supervision at 5%, upfront fee the capital cost of the project worked out to Rs.92.70 crores. The proposal is updated including the cost of 2 numbers of Front-end loaders and 1 no. 10 Tonne capacity forklift trucks. As per the revised proposal, the revised capital cost works out to Rs.98.05 crores.
- (c). The basis of the unit rate adopted for estimating the civil cost memions zone numbers of lands. The VP) may dearly explain the basis of rate adopted indicating the period to which the unit rate period to. Also, with reference the Rote Analysis furnished by the port for a few items, indicate the period to which the unit rate of labour and material pertains to and also confirm that they are based on the latest market rates.
- (c). The estimates are prepared based on VPT schedule of rates applicable from 1 June 2008. The Rate Analysis is prepared based on VPT achedule of rates as on 1 June 2008 and the prevailing market rates / quotations for the items where rates are not available in the VPT schedule of rates.
- (d). VPT has considered higher capacity mobile harbour crane instead of 20T ELL cranes prescribed in the guidelines. However, no change in the handing rate for determination capacity is considered.
- (d). The average output rate achieved at present for LAM coke is 6400 tonnes per day including non working time and 7400 tonnes per day excluding delays. This productivity is achieved by handling cargo with snip's gear. With the proposed installation of cargo handling equipment on WQ-6 berth handling rate of 10,000 tonnes per day is considered realistic and hence there is no inconsistency in the proposal. Moreover with the privatization, efficiency is expected to improve as observed by TAMP itself in earlier proposal for fixation for upfront tariff for EQ-10.
- (e). The cost of 60 tonne harbour mobile crane estimated at Rs.31.32 crores (for two numbers) may be substantiated with budgetary quotations obtained by the port.
- (e). The budgetary offer of M/s.Liebherr India Private Limited dated 16 March 2008 for 2 numbers Harbour Mobile Cranes of 60 Ton capacity works out to Rs.31.32 crores. It has furnished a copy of the firm's offer in support of the estimated capital cost.
- (f). With reference to the reply furnished by VPT on item no. 2.(iv), confirm that the Fork Lift Truck and Pay loaders prescribed in the guidelines are not required for handling cargo at multipurpose cargo terminal.
- (f). As per TAMP's observation, the proposal has been revisited and modified duly including the cost of 1 number fork lift truck in the capital cost. Though the TAMP guidelines envisages provision of pay loaders of 10 ton capacity, as per standard technical specifications, front end loader capacity is mentioned with regard to Bucket capacity in Cum. and engine power in H.P. and hence, handling of coke with the average specific gravity of 0.45 to 0.50, the bucket size for handling 10 tons is not feasible. Hence, 2 numbers front end loaders with a Bucket capacity between 6.2

		cum to 7 cum and engine power between
		500 to 525 HP are considered. Accordingly,
		the cost for 2 numbers 500 HP front end
		loaders is included in the capital cost.
	(g). Explain the basis adopted for	(g). Berth apron and approach for 215 mtrs.
	considering a part of the berth apron and	berth length proposed to be constructed by
	approach under the civil cost for handling	the operator is considered under civil cost for
•	activity.	handling activity.
	(h). The detailed calculation furnished for	(h). The berth cost is estimated based on the
	arriving at the construction of berth show that	panel size of the diaphragm wall proposed
	the cost is estimated for 296 berth length and	on the basis of design for each of the three
	then scaled down to 215 mtrs. Secondly, the	alternatives proposals. For Alternative-2 i.e.,
	berth cost is estimated for panel size of 3	RCC T-diaphragm wall with vertical and
	mtrs, 3.6 mtrs. and 4 mtrs. length. The	racker piles, 3 mtrs. panel was considered.
	reasons for considering such different sizes	Similarly, for Alternative 1 and 3 a panel size
,	of panel for estimating the berth construction	of 4 mtrs. and 3.6 mtrs. was considered for
	cost may be explained. The panel size	estimation purpose. For arriving the
	envisaged for the multipurpose cargo	estimated cost, a berth length of 215 mtrs. is
	terminal may be explicitly indicated.	only followed except for estimation of two
		items i.e., crane track and expansion joint.
	,	The estimation for the above said two items
		was made for berth length of 296 mtrs. as
		the data was available for the said length
		and then scaled down to 215 mtrs. to arrive
(4)	Constitution Cont.	the proportionate cost of the said two items.
(v).	Operating Cost:	
1	(a). The guidelines stipulate consumption	(a). As regard to consumption of fuel, the
	norms for fuel in respect to Fork Lift Truck	same has been reconsidered as 83 litres per
	and Pay loaders (in the range of 7 litres to 12	hour for each mobile crane as against 40
	litres per hour) based on the capacity of the	litres per hour proposed earlier. This has
	respective equipment. As against this, the	been considered on the basis of the
	port has considered the fuel consumption of	technical specification mentioned in the offer
Ì	40 litres per hour by 60 tonnes harbour	letter of M/s.Liebherr India Private Limited.
'	mobile crane. The basis of adopting fuel	
	consumption of 40 litres per hour by each	
	mobile crane may be justified.	
	(b). Confirm that the unit rate adopted for fuel	(b). The unit rate for power has been
1 .	and power are the prevailing rate. Furnish	adopted at Rs.6.20 as against Rs.5.80
· :	copy of recent electricity bill to substantiate	adopted in the earlier proposal. A copy of
	the unit rate of power.	the unit rate of power communicated by the
		Lastern Power Distribution Company of
		Andhra Pradesh Limited has been enclosed
		to substantiate the unit rate of power. The unit rate adopted for fuel remains
		unchanged.
	(c). The depreciation on civil cost for	(c). Treating the berth where all the ship and
	construction of berth, berth apron and	cargo handling operations are carried out
	approach is considered at 10.34%. The	round the clock as Factory Buildings that are
	depreciation rate of 10.34% prescribed in the	only used to shelter the factory operations is
	Companies Act, 1956 pertains to Plant and	felt not appropriate. The general rate of
	Machinery (under Written Down Value	depreciation of 13.91% prescribed in the
-	Method for triple shift). The depreciation rate	same schedule XIV (Note-6) in respect of
	adopted by other major port in upfront tariff	certain items of Plant and Machinery which
	case is 3.34% for berth cost, and other civil	includes quays and jetties, salt works
	works. The VPT may, therefore, consider	supports the treatment given by the VPT.
]	modifying the depreciation rate on these	The justification given by TAMP to consider
	categories of asset.	them as Factory Building is as per the
		practice followed at other ports does not
		appears to be logical. Depreciation should
		be calculated on straight line method as per
	•	the norms prescribed in the Companies Act.

	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	
		However, as advised by the TAMP, the proposal has been revised considering the rate of depreciation at 3.34%.
	(d). Confirm that the unit rate adopted for estimating the lease rental for land and back up area proposed to be allotted to the operator is based on the rate approved by the Authority. Give the appropriate reference of the lease rental considered by the VPT from the existing Scale of Rates. As already held earlier by the Authority, the valuation done by the DRA cannot be considered by the port for collecting lease rental without seeking specific approval of the lease rental by the Authority.	(d). The unit rate adopted for estimation of lease rentals is fixed based on valuation of land done by District Revenue Authorities (DRA). The proposal seeking approval of the Authority for the lease rentals for Zone VIIIA has been submitted to TAMP vide letter No.LR/LV/SA/700 dated 15 July 2008.
(vi).	The prevailing practice of prescribing the berth hire charges in US dollar terms by converting the dollar value to rapee terms may not be appropriate in the appront tariff cases which will have a validity of 30 years. The VPT is therefore advised to propose berth hire in Indian Rupee only. This approach has been followed while fixing upfront tariff cases in other major ports as well.	As advised, the berth hire is proposed in Indian rupees only
(vii).	The concessional rate for entitled coastal cargo is prescribed at 60% of the rate for normal cargo in respect of berth hire and handling rate in the proposed Scale of Rates. The financial model considered for arriving at the upfront tariff, however, does not reckon this factor. The port may, therefore, reckon this factor for arriving at the handling rate and berth hire based on the ratio of foreign and coastal cargo expected at the cargo terminal to ensure that the estimated revenue requirement can be achieved by the BOT operator at the proposed tariff level.	Out of the four cargoes proposed, except steel cargo, the other cargoes are not expected to move coastally. In case of steel exports, only 7% is coastal cargo. Accordingly, the rate for foreign and coastal cargoes has been arrived at to meet the expected revenue requirement from handling activity. Detail calculation has been furnished in this regard
	considered in the calculation of upfront tariff may be furnished explaining the basis of the ratio adopted.	
(viii).	The guidelines stipulate 90% of revenue requirement to be apportioned to handling charge, 5% each to storage charge and miscellaneous charge. The apportionment ratio followed by VPT i.e. 93% to total revenue requirement from handling activity, 2% from miscellaneous charge and 5% from storage charge is not in line with the norms prescribed in the guidelines. The reasons for this deviation from the guidelines may be explained. SCALE OF RATES:	The percentage considered for miscellaneous charge i.e. 2% is considered adequate to meet the expenditure on Environmental Management, sweeping of cargo on the wharf and for safety measures are considered to be adequate.
(i).	The definition of day may be modified and proposed as per calendar day instead of 6 a.m. of a day to 6 a.m. of the next day.	The definition adopted for day is in line with the relevant definition for day in existing General Scale of Rates of VPT.
(ii).	As already mentioned earlier, the rate for berth hire charge for foreign vessel may be proposed in rupee term for reason explained in point (vi). above.	incorporating the suggestion made by TAMP.
l		

(iii).	The provisions proposed in (3) and (4) under	Deleted in the revised draft Scale of Rates.
· \$1	General Terms and Conditions about	
	converting dollar denominated rate into	
	rupee terms may not be relevant if berth hire	· ·
	is proposed in rupee terms. Hence these	·
	provisions may be deleted.	The reasons for proposing deletion of Sr.
(iv).	The provisions proposed at Sl. No.12 and 13	No.12 and 13 is not clear.
	of General Terms and Conditions may be	1,10.12 01101 1010 1010
	deleted from the proposed Scale of Rates.	Incorporated in the revised draft Scale of
(v).	The note under Section 3 may be elaborated	Rates.
1	to show the services included in the	Males.
	composite handling rate.	(a). The reason for considering one week for
(vi).	(a). As regards the storage charge, the free	import and 15 days for export is in view of
	days prescribed in the guidelines is five days	the relatively limited backup space available
,	for import and 15 days for export as against	behind the berth.
ļ	1 week and two week considered by the VPT	Definite the best of
	in the proposal. Specific reasons, if any, for	
<u> </u>	this deviation may be explained.	(b) and (c). An analysis of dwell time from
1	(b). While arriving at the upfront storage fee, the factor of dwell time of import / export	April to June 2008 reveals that the dwell time
	cargo at the storage area does not seem to	of all the vessels which handled C.P. Coke
	have been considered. The VPT may review	(Exp) is less than 10 days where as
1 .	and rework the storage charge taking into	allowable period in case of exports is 15
	consideration the stay of cargo beyond the	days. In case of LAM coke, dwell time of
	free period to meet the expected revenue	some of the vessels is about 6 days as
1 .	requirement from this tariff item.	against the proposed norm of 7 days. Since
	(c). Expected average dwell time of each of	the facility is proposed on BOT basis, it is
1.	the cargo items may be indicated. Please	considered that the operator will ensure
	furnish a calculation to show that at the	faster clearance so as to increase the
	proposed storage rate (beyond the free	optimal capacity of the berth. As such the
	period), the expected revenue requirement	
	from the storage charge will be realised by	· ·
1	the operator.	
L	Ture operator.	

To summarise, the salient points of the first revised proposal is given below: 5.3.

Capital Cost: (i).

The revised capital cost of the multipurpose berth after updating the earlier estimates with the cost of front end loaders and fork lift truck is Rs.100.45 crores. The breakup of the capital cost is given below:

SI. No.	akup of the capital cost is given below: Description	Total Cost (Rs. in crores)
Α.	Cost of the Berth	
(i).	Cost of Construction of Berth plus cost of 40 mtrs. of berth length already constructed by VPT	47.06
(ii).	Cost of dredging	2.92
\-\frac{1}{2}	TOTAL (A)	49.98
В.	Civil structures	
(i).	Berth apron & Approach	0.29
(ii).	Storage Yard	7.32
(iii).	Building, water supply, sewage etc.,	0.16
<u> </u>	TOTAL (B)	7.77
C.	Equipment Cost	
(i).	Cost of 2 Nos. 60 T mobile harbour cranes	33.87
(ii).	Cost of 2 Front end loader of 500 HP	5.00
(iii)	Cost of 1 no 10 T Fork lift truck	0.35
(ii).	Power and Lighting	1.08
<u></u>	TOTAL ('C)	40.30
D.	Miscellaneous Cost (5% of Rs.7.77 crores + Rs.40.3 crores)	2.40
	Total (A+B+C+D)	100.45

(ii). The revised revenue requirement is estimated as follows:

			(Rs. in crores	
SI. No.	Particulars	For handling multipurpose cargo	For berth hire	Total
_(i)	Capital cost			
	(a). Civil	7.77	49.98	57.75
	(b). Cargo handling equipment	40.30	- 10,00	40.30
	(c). Miscellaneous Cost	2.40		2.40
	Total Capital Cost	50.47	49.98	100.45
<u>(ii).</u>	ROCE @ 16%	8.08	7.99	16.07
(iii).	Operating cost	12.55	2.61	15.16
<u>(iv).</u>	Total revenue requirement	20.63	10.60	31.23

(iii). The revised break up of revenue requirement estimation from cargo handling service is given below:

61		(Rs. in crores
SI. No.	Particulars	Estimated revenue requirement
<u>(i).</u>	Cargo handling service (i.e. Rs.20.63 crores x 93%)	19.19
(ii).	Storage charge (Rs.20.63 crores x 5%)	1.03
<u>(iii).</u>	Miscellaneous charge (Rs.20.63 crores x 2%)	0.41
	Total	20.63

- (iv). The revised upfront tariff proposed by the VPT is as follows:
 - (a). Berth hire charges:

DESCRIPTION	RATE PER GRT PER HOUR PART THEREOF	
	Foreign-going vessel [in Rs.]	Coastal vessel [in Rs.]
Vessels carrying CP Coke, LAM Goke, Steel and Granite Blocks	0.75	0.45

(b). Cargo handling charges:

Revised cargo handling charges proposed by the VPT are given below:

		(Rate in Rs. per tonne)	
item No.	Nomenclature	Foreign	Coastal
(ì).	CP Coke	77.65	46.60
<u>(ii).</u>	LAM Coke	77.65	46.60
(iii).	Steel	127.80	76.70
(iv),	Granite Blocks	139.80	83.90

- (c). The revised storage charges proposed is Rs.404.57 per 100 sq. mtrs. per week for import cargo and Rs.412.58 per 100 sq. mtrs. per week for export after the free period.
- (d). Miscellaneous charge is proposed at Rs.1.98 per tonne.
- 6.1. A joint hearing in this case was held on 19 December 2008 at the VPT premises. The VPT made a power point presentation of its proposal bringing out the salient points with reference to the tariff guidelines. The port has updated the power cost component with reference to the prevailing rate in its revised proposal presented during the joint hearing. The VPT has also modified the estimation of lease rental fee from Rs.0.82 crores to Rs.0.92 crores. In view of this modification, the revenue requirement from cargo handling charge is revised from Rs.20.63 crores

estimated earlier to Rs.20.73 crores in the revised proposal presented during the joint hearing. The upfront tariff for handling charge, storage charge and miscellaneous charge has also been suitably modified by the VPT.

- 6.2. The users present during the joint hearing generally did not express any objections to the proposal of the port. M/s Visakhapatnam Steamship Agents Association (VSAA), however, pleaded that the proposed berth hire charges are very high and suggested for gradual increase in the tariff. In response, the VPT submitted that its proposal is fully in line with the tariff guidelines and the tariff fixed shall remain unchanged, except to the extent of annual escalation and unforeseen circumstances throughout the license period.
- 7.1. As decided in the joint hearing, the VPT was advised to furnish additional information / clarification on the following points:
 - (i). The reasons and advantages of considering 60 tonnes Mobile Harbour Crane as against 20 tonnes Electrical Cranes prescribed in the guidelines.
 - (ii). Daily handling rate of different commodities with the deployment of the proposed Harbour Mobile Cranes.
 - (iii). Justification with documentary evidence for the handling rate and fuel consumption of the Harbour Mobile Crane.
- 7.2. The VPT has in response furnished the additional information / clarification vide letter dated 26 December 2008 as summarised below:
 - (i). Though as per guidelines, 3 nos. of 20 Tonne level luffing wharf cranes are stipulated for multi commodity berths, VPT proposes deployment of 2 nos. of 60 Tonne Harbour Mobile Cranes in view of the limitation in back up area for the berth which may restrict the mobility of the cargo handling equipment. Further, 60 Tonne Harbour Mobile Cranes has added advantage that they can be stationed at a convenient place to facilitate free mobility of handling equipment.
 - (ii). (a). The handling rate of mobile crane is considered at 10000 tonnes / day based on the maximum output rate of 8000 tonnes per day achieved by the BOT operator with similar equipment for CP Coke and LAM Coke. The output rate in respect of LAM Coke achieved by VPT with ship's gear is 6400 tonnes per day including non working time and 7400 tonnes excluding delays. Thus the output rate of 10000 tonnes per day against maximum achievement of 8000 tonnes per day handled by BOT operator is reasonable in view of the efficiency levels to be achieved through privatisation considering the enhancement of productivity level by the BOT operator.
 - (b). As regards handling of granite blocks or steel, it has clarified that these cargo are handled only by the ship's crane. In view of this, the handling rates for steel and granite blocks are considered in accordance with the norms for cargo handling rates prescribed in guidelines. This norm is considered also keeping in view the higher productivity levels to be achieved by the BOT operator.
 - (iii). It has reiterated that consumption of 83 litres of fuel per hour for each 60 tonne Harbour Mobile Crane has been arrived based on the technical specification for drive system as per detailed calculation already furnished with reference to query raised by TAMP.
 - (iv). The free period is also modified and proposed as 5 days for import cargo and 15 days for export cargo in line with the upfront tariff guidelines. In the earlier proposal, storage charge was proposed on area basis and did not factor the number of days cargo would remain beyond the free period. The VPT has furnished revised upfront tariff for storage charge taking into consideration the free period of import / export cargo, cargo expected to remain beyond the prescribed

theci noticed the expected revenue requirement from storage diseased.

THE ENGLISH IN existing lease replais an afterarrived giving 20% success of the the DRA for the going, a made submitted by R In the Pine of a Zone VIII into avoir or in the contract on the murdaso the age

and the section of lease rentals the NST has submitted that the or, toward by TAMP is valid for geloquennium 2003-08. The valuation of land by the Castachies of the control of the Castachies (DRA) for quantum 2008-13 in respect of VPT lands is yet to Learn sweet in the CRA which is expected to take considerable time. Hence the land valuation in 26th of the consistent of provisionally recalculated at Pts 121.15 per square yard per annum by giving broken for the contact of 53% for zone Vill rose, the lease rental approved by TAMP for the previous harmonic in the Cara-08. The provisional leass centals for Zone VIII-A is and according arrived based to the valuation of land given by The VPT has in this regard referred to the proposal is additional sed to demarkable and land categorised under The percentage moleuse is stated to be based and its the quinquentity 1963-08 over the previous quinqueanism. The who can be a total the adhoc increase positioned for estimation of the revised lease reptails upper for the contract and from the VPT is taken

The NOTE of the Section Rich letter dated 31 feldenmen 2008 further modified the proposal as explanation in a

The . st. 0.11 All Control of the Co HSG27-10-10-10-10-1

the course has been monared applying the exchange rate of each act conversion factor of 60 554 for Euro adopted in The lifes submitted than the case cost furnished eader named the the base cost the analyth has considered excise and revised the case makes removed mobile granes to 1997 33 87 crores consumered emper. Accordingly, the 111 1 Rs. 114 37 process

 $\langle i i \rangle$ The full section and the section attended to the contract of the section attended to the section at the section

,			(Rs.	in crores)
83 Pari 1	. अस्तिक	For handing multipurpose	For berth hire	Total
10 K 3 C 11 C		manus de la compania		
	. 	7.75	49 98	57.75
Production of the second	a em a quipmen	62.95		53.55
	2	1.57	- ;	3.07
and a		54.33	49.98	114.37
Con Strain		10.30	7.99	18.29
Mark Street		15 02	2.61	17.63
English to the state of	o soment	3.32	10.60	35.92

- (400)has hard ford the 2% for a stops of
- in the sames, the 5% of tellar revenue requirement is to be such that I have a compact charge while arrived at the appropriately. The port a shappent of revenue requirement towards storage charge to Auf the cumder:
 - The second time utilisate by the importer/exporter to gath fee import and expension pergoes during the free moved based that in case of Grande and CP coke, cargo is word the free period. To case of steel export also, the and the majority of the cargo during the free period and - - / чае is rare. 354
 - Custon matter fixation of storage charges, which is infact a diagnos : has a see the convention followed at Major ports, will only perfects to the matimpome and operator may not be able to realise the research and of storage charges. In other words the operator is not FOCE stipulated in the guidelines on his investment The additional to the bidder for participation in the PPP

- (c). In order to obviate this constraint, the earlier proposal of considering 93% towards handling charges and 5% towards storage charges has been revisited and is now proposed to apportion 96% of the estimated revenue requirement towards handling charges and 2% storage charges. As regards miscellaneous charges, 2% of the revenue requirement is apportioned as considered by it earlier.
- (iv). The break up of revised revenue requirement estimation from cargo handling service is given below:

(Ri	в. in	laki	hs))
-4				1

SI. No.	Particulars Particulars	Estimated revenue requirement
(i).	Cargo handling service (i.e. Rs.2532 lakhs x 96%)	2431
(ii).	Storage charge (Rs.2532 lakhs x 2%)	5064
(iii).	Miscellaneous charge (Rs.2532 lakhs x 2%)	5064
	Total	2532

- (v). The revised upfront tariff cap proposed by VPT is as follows:
 - Berth hire charges: (a).

DESCRIPTION	RATE PER GRT PE THERE	
	Foreign-going vessel [in Rs.]	Coastal vessel [in Rs.]
Vessels carrying CP Coke, LAM Coke, Steel and Granite Blocks	0.75	0.45

(b). Cargo handling charges:

> Cargo handling charges proposed by the VPT based on the ratio of the handling rate and considering the share of individual cargo items are given below:

> > (Rate in Rs. per tonne)

Item No.	Nomenclature	Foreign	Coastal
(i).	CP Coke	98.35	59.01
(ii).	LAM Çoke	98.35	59.01
(iii).	Steel	162.00	97.20
(iv).	Granite Blocks	177.08	106.25

Storage charges: (c).

Free period:

Import cargo

5 days ...

Export cargo

15 days

Storage charges for both import / export cargo after free period:

Description	Rate per tonne per day
First week after expiry of free period	Rs.8.00
2 nd week after expiry of free period	Rs.12.00
3 rd week after expiry of free period	Rs.16.00

(d). Miscellaneous charge proposed at Rs.2.50 per tonne for environment and management related services, sweeping of cargo on wharf and safety measures.

- (vi). The VPT has proposed to incorporate the following provisions as regards free period:
 - (a). Free period for export cargo shall commence from the actual date of the receipt of goods in the operator's premises.
 - (b). Free period for import cargo shall be reckoned from the day following the day of completion of final discharge from the vessel.
 - (c). Free period prescribed above excludes customs notified holidays.
- 9. The proceedings relating to consultation in this case are available on records at the office of this Authority. An excerpt of the comments received from the concerned parties will be sent separately to the relevant parties. These details will also be made available at our website http://tariffauthority.gov.in
- 10. With reference to totality of the information collected during the processing of this case, the following position emerges:
 - (i). The proposal is to fix upfront tariff cap for multipurpose cargo handling berth to be developed at Visakhapatnam Port Trust (VPT) under Public Private Participation (PPP). The proposal is based on the guidelines for upfront tariff fixation issued by the Ministry of Shipping, Road Transport and Highways (MSRTH) in February 2008.

It has already been clarified to the port that as per clause 2.2. of the guidelines for upfront tariff setting for PPP projects at Major Port Trusts of February 2008, the tariff caps to be prescribed now would not only be applicable to the proposed project at berth no.WQ-6 but would also be applicable to all projects to be bid out subsequently for identical multipurpose cargo handling berth at Visakhapatnam Port during the next five years.

(ii). Cargo like CP coke, LAM coke, Steel and Granite blocks are expected to be handled at the proposed multipurpose cargo berth. The percentage share of cargo is estimated at 36%, 36% 18% and 10% respectively. In the initial proposal, the port scaled down the optimal capacity of 2.08 Million Tonnes Per Annum (MTPA) to 1.85 MTPA on the grounds that if optimal capacity of 2.08 MTPA is reckoned, it translates into 327 berth days which is not realistic as the formula prescribed in the guidelines for estimation of berth hire for 255 working days.

The upfront tariff guidelines stipulates a specific formula for assessment of optimal capacity of the multipurpose cargo berth. Adhering to our advice, the VPT has subsequently in its letter of 8 November 2008 considered the optimal terminal capacity at 2.08 MTPA.

- (iii). The VPT has modified its proposal several times. The last revised proposal filed by the VPT on 31 December 2008 along with the information / clarification furnished during the processing of the case is considered in this analysis.
- (iv). The VPT has proposed deviation from the guidelines issued for upfront tariff setting vide Notification No.TAMP/52/2007-Misc. dated 26 February 2008 in some of the parameters and estimates which are, inter alia, discussed in the subsequent paragraphs.
- (v). Optimal Terminal Capacity:
 - (a). The share of cargo viz. CP coke, LAM coke, Steel and Granite Blocks is taken at 36%, 36%, 18% and 10% based on the cargo mix likely to be handled at the multipurpose cargo terminal. The share of cargo estimated by the VPT is relied upon.

- (b). The handling rates for CP coke, LAM coke is considered at 10,000 tonnes per day, Steel at 4,000 tonnes per day and Granite Blocks at 2,500 tonnes per day which are in line with the handling norms prescribed in the guidelines.
- (c). The optimal capacity of the multipurpose berth assessed following the formula prescribed in the guidelines works out to 2087435 tonnes. The VPT has rounded off to 2.08 Million Tonnes Per Annum (MTPA). We have considered the optimal capacity of terminal at 2087435 tonnes per annum in our calculation.

(vi). Capital Cost:

The revised estimate of capital cost of the multipurpose cargo terminal is reported at Rs.114.37 crores of which Rs.49.98 crores is allocable to berthing activity and Rs.64.39 crores is estimated for cargo handling services as explained hereunder:

(a). Berthing activity:

As per the upfront tariff guidelines, the capital cost for berth hire services include cost of construction of berth and cost of dredging, if any, carried out alongside the berth. The cost to be considered are as per the estimates by the Port Trust.

The berth length of the multipurpose cargo terminal is envisaged to be 255 metres of which 40 metres of the constructed berth would be made available to the operator. The estimated capital cost of berth includes Rs.36.55 crores towards cost of constructing 215 metres of berth length by the operator and Rs.10.51 crores payable by the operator to the VPT towards the cost of the already constructed portion of the berth and the other infrastructure facilities developed by the VPT.

Though the port has referred this payment as upfront fee, it has to be recognized that it is the part of the constructed berth made available to the operator which otherwise the operator would have incurred for construction. In the instant case since the berth hire would be collected by the operator, it is logical to consider the total cost of the berth which includes Rs.10.51 crores payable to the VPT as part of the berth cost. The VPT has estimated Rs.2.92 crores towards dredging alongside the berth.

(b). Cargo handling activity:

(i). Civil construction cost:

Estimated civil cost generally adheres to norms stipulated in the guidelines except for three items viz. roads, rail tracks and transit sheds. Capital cost does not include estimate for these civil works. The VPT has clarified that since adequate road connectivity to berth already exists, the port does not envisage construction of roads by the operator and hence cost for this item is not included. Owing to space limitation, railway facilities at berth are reportedly not included in the capital cost. The port does not envisage construction of transit shed in view of the nature of cargo i.e. bulk / break bulk expected to be handled at the berth. Based on the clarification furnished by the VPT and also recognising that none of the users / bidders have raised any pointed objection with reference to this deviation, the civil construction cost as estimated by the VPT is relied upon.

(ii). Equipment cost:

As par the guidelines, the equipment cost is to be estimated for the list of equipment prescribed therein. The list of equipment suggested in the guidelines includes 3 nos, of level luffing wharf crane of 20 Tonne Capacity with grab / hook attachments of the other items. The VPT has, however, considered 2 nos, of 60 tonnes mobile harbour crane. Whilst the VPT has considered higher capacity mobile harbour crane instead of 20T level luffing cranes prescribed in the guidelines, it has not reported any consequent increase in the handling rate while assessing the optimal capacity.

In this context, the port has clarified that the output rate achieved by the port for LAM Coke using ship's gear is 6400 tonnes per day and the maximum output rate achieved by a private operator with similar equipment for these commodities is reported to be 8000 tonnes per day. Hence keeping in view the prescribed handling norm of 60000 tonnes per day to be achieved by the operator to reach the optimal terminal capacity and also recognising the limitation in back up area which may restrict the mobility of the cargo thandling equipment, it proposes deployment of two numbers of 60 tonnes mobile harbour crane instead of three 20 Tonne level luffing crane prescribed in the guidelines. Free mobility of harbour mobile crane and its convenience of parking which enables free movement of other cargo handling equipment are also cited as reasons for the proposing deployment of mobile harbour crane.

It has submitted that output rate of 10000 tonnes per day considered in the upfront tariff calculation as per the guidelines is reasonable recognising the output level of 8000 tonnes per day achieved by another BOT operator for similar cargo and considering the efficiency levels to be achieved by the operator through privatization.

As regards to the granite block and steel, the port has clarified that owing to the nature of cargo, they are handled by ship gear and not by mobile harbour crane. Hence, the handling rate for these cargo items is considered at the handling rate norms prescribed in the guidelines.

Relying on the submissions made by the VPT, the proposal of the port to recognise deployment of two 60 tonnes harbour mobile crane is accepted. The handling rate considered by the VPT in line with the tariff guidelines is considered for assessment of the optimal terminal capacity.

The list of equipment for estimation of capital cost also include 4 Nos. of fork lift truck of 5 tonne capacity, 2 fork lift truck of 10 tonne capacity and 3 payloaders of 10 tonne capacity. The initial proposal of the port did not consider the cost of these items. Subsequently, the port has revisited the proposal and included cost of 1 number of 10 tonne capacity fork lift truck in the capital cost. As regards, payloader, the port has clarified that though the guidelines envisages provision of pay loaders of 10 ton capacity, as per standard technical specifications of such equipment, it may not be suitable to handle coke. It, therefore, proposes to deploy 2 numbers of front end loaders. Based on the clarification furnished by the VPT, the handling equipment considered by the VPT for estimation of capital cost are accepted.

(c). The estimated cost of two mobile crane was initially reported at Rs.33.87 crores. The basic cost of equipment is supported by a budgetary quotation obtained by the port in March 2008. The VPT has subsequently modified this estimate. It is found that while arriving at the revised cost of harbour mobile crane, the VPT has considered the excise duty and sales tax on the basic cost of the equipment which is quoted in Euro terms which is a mismatch. The cost of harbour mobile crane reported in some other recent proposals by other major ports like Paradip Port and New Mangalore Port Trust is in the range of Rs.16 to 18 crores per crane. If these estimates are updated to the foreign exchange variation, the estimated cost of the mobile crane furnished by the VPT is comparable. Like for the other items, the port has also provided for contingency and supervision charge for estimating the cost of the mobile crane.

The VPT has confirmed that the estimates for other items are based on the Schedule of Rates (SR) of the Engineering Department of the VPT applicable from June 2008. For those items for which rates are not available in the Schedule of Rates of the Engineering Department, the estimates are reportedly the based on Rate Analysis obtaining prevailing market rates.

Based on the clarification furnished by the VPT, the revised capital cost estimated by the VPT is relied upon for arriving at the pre-determined tariff.

- (d). One of the bidders has pointed out that the VPT has not considered miscellaneous cost at 5% of the civil and equipment cost prescribed in the guidelines. The cost towards miscellaneous items is considered by the VPT in the estimation of the capital cost and also for the estimation of Return on capital employed. The port has, however, not recognised this cost for estimating few expenses like insurance, other expenses which has been corrected in our calculation.
- (e). M/s Vadinar Oil Terminal Limited have suggested to take into account atteast 25% escalation on account of inflation and price escalation as the project would be implemented over a period of 2-3 years. It may be relevant to mention that the capital cost estimations are based on the prevailing rate of June 2008. The upfront tariff guidelines already provide for annual escalation in the upfront tariff cap approved by this Authority @ 60% of the WPI with reference to the WPI of January 2008.
- (f). The return on capital employed is estimated at 16% of the estimated capital cost. M/s. Vadinar Oil Limited stressed the need to review the rate of return of 16% on capital employed in view of change in the present scenario. As the current PLR rates have already increased, it has suggested considering ROCE @ 20%. It is relevant here to mention that the rate of ROCE was reviewed recently by this Authority and it was decided to adopt ROCE of 16% for the year 2008-09 to determine tariff for major ports and private terminals. Hence the return on capital employed is computed at 16% on the estimated capital cost. This works out to Rs.8.00 crores for berth hire service and Rs.10.30 crores for cargo handling services.

(vii). Operating Cost:

(a). The guidelines stipulate consumption norm of power at 100 units/hour/crane for estimating power cost. Since the port proposes deployment of mobile harbour crane instead of electrical luffing level wharf crane, the norm prescribed in the guidelines for estimation of power consumed by crane is not relevant in this case.

The port has, however, estimated power cost for general illumination of stack yard and back up space stating that this is an essential item which

has to be reckened. The point made by the VPT to consider power cost for general lighting is logical. Since there is no consumption norm for general lighting prescribed in the guidelines for multipurpose cargo berth, the consumption norm of 2.4 lakh units / armum / hectare prescribed in the guidelines for liquid cargo berth adopted by the VPT is accepted. In this context, it is noteworthy that clause 3.6 of the guidelines for upfront tariff setting gives flexibility to this Authority to decide on a particular item of expenditure, which it considers for incorporation while computing the upfront tariff cap for which norms are not explicit in the guidelines.

The unit rate of power considered earlier at Rs.5.80 in the initial proposal has been updated to Rs.6.20 per unit in the revised calculation based on the prevailing unit rate which is substantiated with documentary support. Power cost is estimated for 5 hectares of backup area.

(b). Since the VPT envisages deployment of two Mobile Harbour Cranes (MHCs), it has estimated fuel cost for the cranes. M/s.ABG Infralogistics Limited have observed that consumption of 40 litres/hour/crane considered in the initial proposal is underestimated. It has stated that the consumption of fuel could be around 50 to 55 litres / hour / crane.

The VPT has examined this point and based on the technical specifications for drive system mentioned in the budgetary offer for crane, it has modified the fuel consumption to 83 litres per hour per crane.

The unit cost of feel is considered at Rs.37.50 per litre. The fuel cost is estimated for 4000 working hours as prescribed in the guidelines for estimation of fuel cost. The estimate of fuel cost is modified updating the unit rate of fuel ico. Rs.36.08 prevailing at the time of the analysis of this case.

MisiABG infrovagistics Limited has suggested to provide for separate price escalation for the price as the Wholesale Price index (WPI) would not adequately reflect changes in fuel prices. It has to be recognised that all the commodifies in the basket need not escalate at the same level. Further, as against stated by the VPT there is no separate provision for fuel escalation in the upfront tariff guidelines. The tariff cap fixed by this Authority will be subject to annual indexation as stipulated in the guidelines.

(c). The estimation of repairs and maintenance cost at 1% on the civil assets and 2% on the dischanical and electrical equipment are found to be as per the norms prescribed in the guidelines.

The guidelines stipulate estimation of insurance cost and other expenses at 1% each of the gross fixed assets. The VPT in its calculation has excluded mist, faceous assets from the gross value of assets while estimating three two cost elements. The insurance cost and other expenses and important at 1% each on the gross value of fixed assets as per the appendix inpulated in the guidelines.

(d). Depreciation in reportedly estimated based on Straight Line Method as per the Companies Act 1956 for triple shift working. The depreciation rate for buildings prescribed in the Companies Act 1956 is 3 34%. As against this, the depreciation rate on the berth cost, trenth apron and approach is considered at 11,34%. The VPT has argued that categorizing the berth paraclery to many moder schedule XIV of the Companies Act is not appropriate. The paracles considered berth under the category of Iplant and prechinery method of building and applied the depreciation rate of the Deprescribes in the Companies Act.

Examination of this position with reference to other existing private terminals shows that the depreciation rate on berth cost adopted at such companies varies in the range of 3.6% to 4.17% as against 3.34% prescribed in the Companies Act. The marginal variation in the rate is due to spreading over of the cost of berth on the remaining concession period after capitalisation of the asset. The depreciation rate adopted for fixation of upfront tariff at other major ports like the Paradip Port Trust, Mormugao Port Trust, Kandla Port Trust is 3.34% for all kinds of civil works including construction of berth, berth apron, approach, etc.

The VPT has subsequently, in the revised proposal computed depreciation on berth cost and berth apron and approach @ 3.34% at par with other civil works in line with our suggestion.

Depreciation on equipment is computed @ 10.34% and for power and lighting @ 13.91% which is found to be as per the rates prescribed in the Companies Act for the relevant group of assets and hence are accepted.

In the initial proposal, VPT has taken prorate depreciation for 255 days. It has subsequently corrected and computed the depreciation for the full year only in respect of civil works. In our calculation, the depreciation is considered for full year for all assets in line with the provisions prescribed in the Companies Act.

(e). Lease rentals is calculated for 50000 sq. metres of storage area and 10000 sq. mtrs. of back up area to be allotted for the terminal's operation.

The VPT had initially calculated lease rental based on a proposal filed by it in July 2008 for fixation of lease rental for Zone VIII-A i.e. applying 6% on the basic valuation of land recommended earlier by the District Revenue Authority for Zone VIII- at Rs.2,400/- per sq. yard for the quinquennium 2003-08.

Subsequently, the VPT has revised the calculation of lease rental on the grounds that the lease rentals for VPT lands approved by this Authority is valid for quinquennium 2003-08 and is already due for revision. The VPT has submitted that since the valuation of the land for the quinquennium 2008-13 is yet to be received from the District Revenue Authorities (DRA) which is expected to take considerable time, the valuation of land for 2008-13 has been provisionally recalculated at Rs.121.15 per square yard per annum for Zone VIII giving proportionate increase of 59% over the valuation of land reported for the quinquennium 2003-08 over the previous quinquennium. Likewise, the provisional lease rentals for Zone VIII-A is arrived giving 20% increase in the valuation of land over the previous quinquennium. The adhoc increase in lease rental is reportedly based on approval of the Board of the VPT.

The guidelines for upfront tariff guidelines stipulate that the lease rent for the port land is to be estimated based on the rate prescribed in Scale of Rates of the respective Major Port Trusts. The lease rent of the land belonging to the VPT was last approved by this Authority vide Order No.TAMP/41/2005- VPT on 22 April 2008 for the quinquennium 1998-2003 and 2003-2008 following the Government guidelines on land policy issued in March 2004. The lease rent approved by this Authority is due for revision but the port has not yet filed any proposal for revision of lease rental in line with the guidelines of the Government on land policy of major ports. Till such time any revision takes place, the existing Scale of Rates continues.

It has to be recognised that the guidelines on land management of Major Port Trust issued by the Government in February / March 2004 prescribe various options for determining the market valuation of land for fixation of lease rental. During the last revision of lease rental, this Authority has already half in the market value of land may be assessed by the port under all the option obtains in the Government guidelines on land policy of Major poins and to the hond the lease rentals based on the best value of land so obtained.

The method is a sed by the VPT considering adbod increase in the market value of and in the two zones based on the proportionale increase in the lane without an obtained during the past sufrequentium is not found to be in occurrent, a relative methodology pre-reabed by the Government for various and for foration of lease rental. Further, the port has proposed thromations and rent for zone VIII and Zone VIII A whereas the lease term sports only this Authority does not consider such segregation of land.

In the level of the secret position and also recognising the specific provision to the specific provision to the specific provision to the specific provision to the specific provision of the second of the steen based on the existing these rest or the second in the Scale of Rates of the Major Port Trusts, the estimated of the second vice of tease rent is taken at the base lease rent of Sta.70 20 per second of the per annum prescribed for Zone VIII in the existing Scale of Ports. The expended annual escalation of 2%.

In case the most of the social for the quinquentium 2008-13 comes into force instance and existing REP for the proposed multipurpose cargo excelled, the proposed multipurpose cargo excelled, the proposed this Addicate to the upfront tand walk the proposed to the walk the proposed to th

(f) The galled up to a set inel operating cost for benching service to be extraorded for the sea it cost.

In 40 reliable or private the VPT has considered distinance @ 1% and considered distinance in the aggregate papital cost relating to constitution to a character distingtion while estimating the annual revenue regularized in control service apart from the prescribed norm of 1% towards many or a re-

Although the parables restrict the operating cost at 1% of the berth cost, the assert extent a stiequate insurance coverage and the fact that the value of the surer will depreciate due to wear and tear can also not be denied. While depreciate berth hire for the cost and iron ore terminals at Parable. This close terminal at formulate port. Trust and multipurpose making terminal at Kandla Port. Trust, this position was recognized and the cust of insurance and depreciation were considered to assess the second a requirement from berthing service.

In view of discretification appeared above, the element of insurance cost at 15% and depreciation @ 3.34% of the capital cost are considered in this case, sive the element from berth hire service. In this context, it is noteworked from the service is the context, it is noteworked from the element of the guidelines for appropriating gives flexibility to this explosity to decide on a particular item of expenditure, which is a service for mecorporation while computing the upfront tariff cap for which means a small explicit in the guidelines.

- (viii). The statement for his included tariff submitted by the VPT has been modified in line with the above many to the copy of the statement is attached as Annex-I.
 - (a) As per the order continue total revenue requirement from cargo handling service works or to Rs.28.78 crores which is an aggregate of Return on a ceptal once or 1,100 perpres and modified operating cost of Rs.16.48 crores.

(b). The guidelines require 90% of the total revenue requirement to be apportioned to handling charge, 5% towards storage charge and 5% each towards miscellaneous charge.

As against this, the VPT has considered 96% of the revenue requirement from handling charge, 2% from storage charge and 2% from miscellaneous charge while arriving at the upfront tariff.

The upfront tariff guidelines stipulates free period of 5 days for import cargo and 15 days of export cargo. The port has clarified that Granite and CP coke cargo are aggregated within the free period and most of the steel cargo is also aggregated within the free period based on the position obtained at its port. The port is, therefore, of the opinion that with the prescribed free period, the operator will not be in a position to realize the estimated revenue from storage charge and this may only remain a notional income. The port has therefore in the revised proposal proposed to reduce the apportionment of revenue from storage charge from the prescribed level of 5% to 2%.

As regards miscellaneous charge, the port has clarified that it is adequate to apportion 2% of the total revenue requirement from miscellaneous charge and the differential percentage is merged with the revenue requirement from handling charge.

Clause 3.8.2. of the guidelines states that the tariff cap for different individual services is to be set appropriately in such a way as to achieve the annual revenue requirement.

In view of the position explained by the VPT, this Authority accepts the apportionment of the total revenue requirement between the three tariff heads as proposed by the port. Based on the revised requirement estimated by this Authority, the revenue requirement apportioned to handling charge is Rs.2571 lakhs, Rs.54 lakhs from storage charge and Rs.54 lakhs from miscellaneous charge.

(c). The VPT has computed the commodity wise tariff caps based on the ratio of the handling rate of each cargo. While computing the ratio of handling rate, the VPT has not factored the tonnage and number of days of utilisation of the facilities with reference to each commodities. The commodity wise tariff cap has been revised taking into consideration the percentage share of cargo expected to be handled, the expected cargo working days with reference to the handling rate as per the norm under each cargo group. Accordingly, the unit cargo handling charges has been worked out considering the different handling rates of the various commodities as per the norm to meet the revenue requirement of Rs.2571 lakhs.

As per clauses 4.3 and 6.1.2 of the tariff guidelines notified in the Gazette of India on 31 March 2005, concessional tariff are to be prescribed for coastal cargo (other than thermal coal and POL including crude oil, iron ore and iron ore pellets) and coastal vessels which should not exceed 60% of the normal cargo / vessel related charges Out of the optimal capacity of 2087435 tones per annum assessed, the VPT has envisaged coastal movement in respect of steel to the tune of 26000 tonnes per annum. The upfront tariff cap has been arrived after considering the impact of concession applicable for coastal cargo i.e. expected to be handled at the multipurpose berth. A statement detailing the calculations has been attached as Annex-II.

The VPT has proposed a provision to state that the handling charges prescribed is a composite charge for (ii) unloading of the cargo from the vessel including stevedoring and transfer of the same upto the point of storage, storage at the stackyard upto a free period of 5 days and loading

on to trucks in respect of import cargo and (ii) unleading of the cargo from the trucks at the stackyard, storage at the stackyard upto a period of 15 days, transfer the cargo to the loading point and loading onto the ship including stevedoring. This composite charge includes wharfage and supply of labour, wherever necessary and all other miscellaneous charges not specifically prescribed in the Scale of Rates.

(d). As par the upfront facilif guidelines, storage charge for multipurpose terminal is teviable for storage of cargoes at the transit area beyond the allowable free period of 5 days for import cargo and 15 days for export cargo. The revised proposal of the port reflects this position.

The unit rate of storage sharge was earlier proposed based on the area i.e. on per 100 square metre' basis. This fariff did not factor the cargo which will stay to the yard beyond the prescribed free period and contribute towards revenue from this tariff item. The VPT has subsequently revisited its calculation. It has assumed 30% of the total cargo will attract demurrage and accordingly, proposed the storage charge at Rs.8 per tonne for the first week. Rs 12 per tonne for the second week and Rs.15 per week thereafter so as to meet the revenue requirement.

Based on the revised revenue requirement, the storage charge estimated by the VPT is modified following the approach adopted by the VPT and prescribed at Rs 3.30 per tonne per day or part thereof, for the first week, Rs.12.90 per tunne per day or part thereof, for the second week and Rs.17.20 per day or part thereof, thereafter maintaining the differential rate for me slabs adopting the approach followed by the VPT.

(e). The revised revenue requirement towards miscellaneous charges works out to Rs.54 lakes as against Rs.51 lakes estimated by the VPT. The miscellaneous charge is stated to cover the expenses towards environment and management, safety measures and sweeping of cargo on the wharf.

Based on the monified revenue requirement, tariff cap for miscellaneous charge is prescribed at Rs 2.60 per tonne as against Ps.2.60 per tonne proposed by the port.

(f). The revenue requirement from berthing service is estimated at Rs.10.61 crores (i.e. Rs 8.00 crores being 16% return on a capital cost of Rs.49.98 crores and operating cost of Rs.2.61 crores) at the level estimated by the port.

Normally vesser related charges for foreign going vessels are denominated in US dollar terms by converting the rupee value to dollar terms by applying the exchange rate prevailing at the time of notification of the relevant tanti order. This Authority while finalising the upfront berth hire for the iron ore and coal berths of the Paradip Port Trust, coal terminal in Mormugae Port Trust and multipurpose cargo in Kandla Port Trust has held that prescribing dollar denominated berth hire is not appropriate in the upfront tariff cases which will have a validity of 30 years. It was then decided that applying a WPI based escalation on a foreign currency is not correct as the foreign exchange variation over the next 30 years cannot be predicted and in case of any abnormal variations, either the users or the operator will have to bear the incidence, depending on which side the appreciation takes place. Therefore, it has been decided by this Authority to approve the upfront berth hire charge in Rupee term only.

The VPT in the revised proposal has proposed berth hire in rupee terms for foreign going vassel at Re.0.75 per GRT per hour or part thereof. The methodology followed by the VPT for arriving at the berth hire is in general

found to be in line with the approach followed by this Authority in other upfront tariff cases. The VPT has, however, not considered the impact of concession applicable to the coastal vessels as per the 2005 tariff guidelines while arriving at the pre-determined berth hire.

Based on the coastal cargo volume of 26000 tonnes per annum assessed by the VPT for the said multipurpose cargo handling terminal, the percentage of coastal vessel works out at 3% and foreign vessel at 97% of the total terminal capacity. Taking into consideration the ratio of foreign / coastal vessel and concessional tariff applicable for coastal vessel, the pre-determined upfront berth hire for foreign vessel works out to Re.0.76 per GRT per hour and Re.0.46 per GRT per hour for coastal vessel. The detailed computation of berth hire of coal terminal is furnished in the Annex-III attached.

- (ix). Definitions of some of the common terms like foreign going vessel, coastal vessel, day and week are included in upfront schedule in line with the definitions prescribed in the Scale of Rates of VPT and other private terminals operating in VPT. The definitions of the term "month" proposed by the VPT is not found to be relevant and hence deleted. Some of the conditions which are not in line with the general prescription in other Major Ports / Terminals have been modified.
- (x). The VPT has proposed to include the provisions prescribed in its Scale of Rates for levy of penal berth hire equivalent to normal berth hire for the period of overstayal of vessel beyond the stipulated period provided there is a demand for the berth and notice is served in 10 hours advance by the terminal operator to vacate the berth after completion of discharge / shipment operations. This is an existing provision prescribed in the Scale of Rates of VPT. Similar provision for levy of penal berth hire are also prescribed in the Scale of Rates of the another BOT operator Vizag Seaport Limited operating in the VPT. Recognising that berth is a scarce resource of the port / operator and need to be utilised optimally, the proposed provision for levy of penal berth is included in the upfront tariff schedule of the multipurpose cargo terminal.

The rate and conditions for granting ousting priority berthing / priority berthing will be governed by extant Government guidelines in this regard and provisions approved in the Scale of Rates of VPT.

(xi). The VPT has proposed to prescribe a few conditions regarding the commencement of free period for import and export cargo. Free period for export cargo is proposed to commence from the actual date of the receipt of goods in the operator's premises and for import cargo from the day following the day of completion of final discharge from the vessel. This is in line with the conditions prescribed in the Scale of Rates of the Visakhapatnam port and other ports as well and hence is accepted.

The condition stating that free period shall exclude Custom notified holidays is modified to state that it will exclude Custom notified holidays and terminal's non operating days in line with the condition prescribed in the 2005 tariff guidelines.

- (xii). Some of the common conditions stipulated in the guidelines of 2005 and uniformly prescribed in the Scale of Rates of other major ports / private terminals such as users should not be required to pay charges for delays beyond reasonable level attributable to the private terminal operator, berth hire shall stop 4 hours after the vessel signaling readiness to sail, penal berth hire for a false signal, non accrual of storage charge for the period when the operator is not in a position to effect deliver/ship the cargo when requested by user for the reasons attributable to the operator are included in the upfront tariff schedule.
- (xiii). Recognising that conditionalities fixed now would applicable for a time frame of 30 years, the provision relating to penal rate of interest for delayed payment by users and delayed refund by the operator, is prescribed at 2% above the Prime Lending

Rate of the State Sank of India in line with the provision prescribed in other upfront tariff cases decided by this Authority.

- (xiv). Some of the proposed provisions which are not in line with the common prescription at other major ports / private terminals and the provisions of the revised tariff guidelines have been either been deleted or modified.
- 11.1. As per clause 2.8 of the Guidelines, the tariff caps will be indexed to inflation but only to an extent of 60% of the variation in Wholesale Price Index (WPI) occurring between 1 January 2008 and 1 January of the relevant year. Such automatic adjustment of tariff caps will be made every year and the adjusted tariff caps will come into force from 1 April of the relevant year to 31 March of the following year.
- 11.2. As specified in clauses 2.9.1, and 2.9.2, of the guidelines, before commencement of commercial operations, the private operator shall approach this Authority for notification of Scale of Rates containing the approved ceiling rates and the statement of conditions, as required under Section 48 of the Major Port Trusts Act, 1963.
- 11.3. As per clause 3.8.5 of the guidelines, if any question arises requiring clarifications or interpretation of the Scale of Rates and the statement of conditionalities, the matter shall be referred to this Authority and its decision in this regard will be binding on the operator.
- 11.4. The performance norms for the projects should be clearly brought out in the bid documents. The private operator is expected to perform at least at the performance norms brought out in the bid document/concession agreement.
- 11.5. The actual performance of the private operators will be monitored by this Authority. If any complaint regarding quality of service is received, this Authority will enquire into such allegation and forward its findings to the Visakhapatnam Port Trust. If any action is to be taken against the private operators, the Visakhapatnam Port Trust shall initiate appropriate action in accordance with the provisions of the relevant Concession Agreement.
- 11.6. During the commercial operation at the terminal, within 15 days from the end of every quarter, the private operator shall submit to this Authority through the Visakhapatnam Port Trust a report containing the terminal's physical and financial performance during the preceding three months.
- 12. In the result, and for the reasons given above and based on a collective application of mind, this Authority approves the tariff caps for the liquid cargo terminal at Visakhapatnam Port Trust attached as Annex-IV.

BRAHM DUTT, Chairman [ADVT III/4/143/08-Exty.]

ANNEX -1

FORMULATION OF UPFRONT TARIFF FOR MULTIPURPOSE CARGO BERTH AT VISAKHAPATNAM PORT

			Estimates	furnished by VPT		
Sr. No.	Particulars	Initial proposal dated 10 July 2008	Revised estimates dated 8 November 2008	Revised estimates dated 26 December 2008	Final revised estimates dated 31 December 2008	Estimates modified by TAMP
	Optimal capacity.					
	Described the second second to be harded	% share of cargo	% share of cargo	% share of cargo	% share of cargo	% share of cargo
(4)	Percentage share of capacity of cargo to be handled Percentage share of Capacity of C.P. coke (S1)	36%	36%	36%	36%	36%
	Percentage share of Capacity of Larn coke (S2)	36%	36%	36%	36%	36%
	Percentage share of Capacity of Steel (S3)	18%		18%	18%	18%
	Percentage share of Capacity of Granite block (S4)	, 10%	10%	10%	10%	10%
			-		<u></u>	
(b)	Handling Rate of cargo vessel carrying (in tonnes per day) - C. P. Coke (P1)	10000	10000	10000	10000	10000
	- Lem coke (P2)	1000		10000		10000
	- Steet (P3)	4000			4000	4000
	- Granite block (P4)	2500	2500	2500	2500	2500
			ļ	 		
(c)	Optimal Capacity in townes = 0.7*((S1*P1)+(S2*P2)+(S3*P3)+(S4*P4))*365	208743	2067438	2087435	2087435	2087436
-	Capital Cost					•
	Carno Handing Activity	Rs. in crores	Rs. in crores	Rs. in crores	Rs. in crores	Rs. in crores
	(a). Civil Coet			0.29	0.29	, 0.29
	- Berth apron and approach	7.3				
	- Storage Yard	0.0		1		
	- Transit sheds	0.0				
	- Roads, Rail tracks - Suitking, water supply, sewage etc.,	0.1				
-	Subtotal (a)				7,77	7.77
-						
	(b), Equipment Cost		<u> </u>	20.0	47.12	47.12
	-60 Tonne Harbour Mobile Crane - 2 nos	33.8				
	- Fork lift truck 10 tonnes - 1 no.	0.0				
	- 2 Front end loader of 500 HP - Power and Lighting, Communications	1.0				
	Subtotal (b	1		40.30	53.55	53.5
		2.1	5 2.4	0 2.4	3.07	/ 3.0
:	(c).Miscelleneous (95% on (a) and (b))	2				
	(d). Total Capital Cost for Handling Activity (a +b + c)	44.5	7 50.4	7 50.4	7 . 64.3	64.3
	D. Hal Cont For Booking Continue	170		 	\	<u> </u>
(H).	Capital Cost For Berthing Services (a). Cost of construction of Berth plus Rs. 10.51 crores towards the		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
	cost of contructed berth of 40 mtrs. length	47.0		6 47.0	6 47.00	
	(b). Cost of dredging alongside berth	2.9				
- 1	Total Capital cost for berthing services	49.9				
(酬).	Total Capital Cost of the Project (HII)	- 	5 (00.4	100,4		
M	Operating Cost Carso Handling Activity					<u> </u>
(1)	(a). Power	0.	70 0.7	'4 0.7	4 0.7	4 0.7
	(b) Fuel Cost -Harbour Mobile Crane	1.	20. 2.4	9 2.4	2.4	9 2.4
	-Flandour Mooke Cristie	0.	0.1	5 0.1	5 0.1	
	-Front End Loader	0.0				6 0.3
	Subtotal fuel cost estimal	1.	20 3.0	3.0	3.0	0 2.6
	(c). Repair & Maintenance		<u></u>			8 0.0
	- Civil Assets (1% on gross civil assets)	0.6	xa 0.0	8 0.0		0.0
	- Mechanical & Electrical Equipment including spares	1	75 2.0	2.0	2 2.6	8 20
-	(5% on cost of mechanical and electrical equipments) (d), insurance (1% on gross value of assets)	0.4			8 0.6	1 0.6
	(e). Depreciation		57 3.0			2 5.
	(f). License fee (Rentals for land and other port assets)	<u> </u>	82 0.6	32 <u>0</u> .9	2 0.9	2 0.0
	(g). Other Expenses (5% of Gross fixed assets)		14 2.4	10 2.4	0 3.0	7 3.2
	Total Operating Cost		59 12.0		5 15.0	2 16.4

L			Estimates	Estimates furnished by VPT		
Sr. No.	Particulars	Initial proposal dated 10 July 2008	estima 8 No	Revised estimates dated 26 December 2008	Final revised estimates dated 31 December 2008	Estimates modified by TAMP
≥	Revenue Requirement & proposed tariff					
€	Caro Handling charma	-1-0				
	Revenue Requirement	(na.in crores)	(RS.In crores)	(Rs.in crores)	(Rs.in crores)	(Rs.in crores)
)ost	69.6	12.55	12.65	00 34	0,01
	(b). Return on capital Employed @ 16%	7.18			10.30	10.30
	(c). Total Revenue requirement from cargo handling activity	16.87	20.63	20.73	CF 3C	
	Apportionment of Bevanie Bermirement				70.07	70.70
	(a) Handling Charges	15.60				
	(b) Storage Charges	80 C	19.19	19.28	24.31	25.71
	(c) Miscelleneous Charges	0.34	0.41	170	0.51	0.54
	(d). Total Revenue requirement from cargo handling activity	16.87	20.63	27.0%	1000	40.0
	UPFRONT TARIFF					007
	(a). Composite handling charge (foreign cargo)		Date nor tonne (In Day	1		
	e and Lam Co	63.40	Adic per torme (III P		Rate per tonne (in Rs.	
	- Steel	152.15	127 80	139 66	90.00	00.87
	-Granite	237.75	139.80	140 45	00.201	202 30
			0	Rate per tonne/ per	Rate per tonne/ per day or part thereof	y or part thereof
	(b). Storage Charge	mtr (in Rs.)	in Rs.)	day or part thereof (in Rs.)	(in Rs.)	
					•	
	-Free period	1 week - Import 2 weeks - export	1 week - import 2 weeks - amort	5 days - Import	5 days - Import	5 days - Import
		İΕ	Import, 404 57 from	TOTAL STATE	DOOX9 - SARO CI	15 days - export
	- First week after free period		2nd week	6-12th day - 9.00	8	c
	-Second week	Export -337.36 from 3rd week	Export -412.58 from 3rd week	Thereafter - 18.00		na o
	-Thereafter			Export 16-22th day - 12.00 23-29th day - 18.00	12.00	12.90
	Nippellandia Chamber			nereatter - 24.00	16.00	17.20
	(c). miscelleredus Charge (Kate per tonne in Ke.)	1.85	1.98	1.99	2.50	2.60
€	BERTH HIRE CHARGES					
(8)	Revenue Requirement Oberation Cost					
	(i). Maintenance Charge (1% on cost of construction of berth)	0.47	4720	47.0		
	(ii) Depreciation	3.61	. 67	1.67	167	187
	(III). IIISURBICE (1% On Derry COSt)	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47
ē	Return on capital Employed @ 16%	7 20	2.61	2.61	2.61	2.61
	Total Revenue requirement from Berthing services (a + b)	12.54	10.60	7.99	7.99	8.00
				8	10.80	10.61
	Foreing going vessel (Rate per GRT per hour) in Re.	US \$ 0.024	Re. 0.75	Re. 0.75	Re 0.75	BA 0.78
	Coastal vessel (Rate per GRT per hour) in Re.	Re. 0.65	Re. 0.45	Re. 0.45	Re. 0.45	Re. 0.46
					-	

NEX -

STATEMENT SHOWING THE CALCULATIONS OF MANDLING CHARGES UNDER DIFFERENT CARGO GROUPS

Rate in	For coasta	47.10	47.10	121.40	187.55	
75 5. 25 25	For foreign cargo (after rounding it	78.50	78.50	202.30	312.55	
Rate in Rs.	For foreign	78.46	78.46	202.28	312.5	
Cargo to be handled	Cosstal (in torness.)	0	3	28000	0	26000
Cargo to be handled	(Foreign) in tornes	751477	751477	349738	206743.5	2061435
Revenue Require-ment.	(Rs. in Lakhs)	589.58	569.58	739.0	652.41	2,570.59
Parcen Cargo of	Worlding days	22.04%	22.94%	28.75%	25.38%	100
Cargo Working Days	(11 / 14)	27	7	ä	8	327
Cargo to be hardled (tonnes)	,	751477	751477	375738	208744	2067435
Handling Rate Per Day		10000	10000	4000	2500	
Cargo Share		38.00%	36.00%	%ój:81,	10.00%	100%
Cargo Group		CP coke	am coke	Steel	Granite	Total

· ·	x+ 28000 *0.6x = 73,904,378	88,	2000 73,904,378 X 73,904,378 73,904,378 202.29	Foreign Steel Cargo Revenue Steel Cargo Revenue requirement from steel cargo in Rs.) Rate for Foreign cargo say 349838x+ 26000 10.6x = 348938x+ 26000 10.6x = 3485338x = x = x = x = rounding off (in Rs.)
73,90	73,90	73.90 77.90 77.90 2	424.40	Pate for coats steel carso (to De)
73.9	73.9		202.30	ir Foreign steel cargo after ing off (in Ra.)
			202.20	
	·		73,904,378	1 8
Seby.				se requirement from steel cargo (
m steel cargo (_	26000	Steet Cargo
m steel cargo (73,90 x x x 73,90	8 x	3	200	State Cargo

MERSHED SHOUND OF THE THE CHARGE

ANNEX - III

ir. No I	Particulars		CP coke	LAM c. sz	Stavi	Granite	Total
<u>i</u> [Ratio		36%		18%;	10%	100
ii ,	Handag 6. co	the state of the s	10000	135351	¢000	2500	
· "	<u> </u>	11 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	10.059	 	5000	2.300	
<u> 111 - 1</u> 2	Average 6.6.1 gas language		18550		:1330	15000	
iv /	Avenue management	1	24900		10000	15000	
v .	Torraga a curiud ga ay naharan		749000	: 	374000	208030	208000
vi !	No of burger mass	:	75		5.4	83	
vit I	No of tarm over 10 for the		1800		1232	1992	
viii E	Extraction		31		37	21	† 1
ix	Ista 697 - 1 - 15	; •-	33390000	522 001	25021900	29880000	14069160
x s	Removed the second						10.6
xi	Berth sough breed by silver	1.77 1.77		:			Ĉ.
1	MANAGARA	in the second		annanian maka ka 1900 da 1	rescuente de concentration	Anna de la companya d	
	45 56 5				· a Saldamar - Anno Anno		
	Carrier	No.	CP coke 36%	LAM	Steet 1891	Granile 10%	T otai
	No Dation	÷ ,	-3C 75			1070	163
į .	Racido, es	* *	10000	i Name	4000	2500	150
	Average of the Control of the Contro		18550		11 300	15000	
	Average (Control of Control of Co	-	24000	Opt 1	10160	10000	
	Nonner on the dealer in the		751477	75144 j	\$75738	208744	20874
1			75.00	75.4			20074
	MONAL PROGRAMMENT AND		1		<u> </u>	83,00	
<u>vii ji</u>	Maria de la Maria de la companya della companya della companya de la companya della companya del	- 1	1800		2230	1992	
oji. ji	EXPENDED DE LE SELLE SELLE	4.50	31		38	21	. 1
i	Tates (1917 - 1917), the state of the state		33590000	522 000-1	15497860	29880000	1409628
x F	Remor	:		:	:		10.1
	Remenue de la companya della company		7 A . T. CO. THE LAW AND ADDRESS OF THE LAW A	namena ngun altur iai kauli			
	Application and the second of			and the second second second			
(a)	Foreign (2000) School S	era		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1	~~~	0.7
,	Coartetini				!		Ŭ.
	Foreign and	e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	on handled by it → takh tonnes 20.54		er condend of i	% 5/ 1%	
1	Doseth india		0.26	3.1	34	25%	

Working	gs:	to the state of th
į.	Revolution of the 2018 of the Vestor (1999)	
- ii.	GRT hours of fining in originations in the	
яi	GREEN AND AND SET OF THE SET OF T	
IV.	Total Gr	41.00
١ ٠	136735.1 *** ********************************	
٧٠,	19673 a (1997-1997)	, d
√ö	13027-7-	in the state of
viii.	$\mathbf{X}(\mathbf{g}\mathbf{c}_{i,0})$ and $\mathbf{y}\in\mathbb{R}$	
L is:	0.6 * 0 *	

ANNEX - IV

VISAKHAPATNAM PORT TRUST

UPFRONT TARIFF SCHEDULE FOR MULTIPURPOSE CARGO BERTH

1.1. DEFINITIONS

In this Scale of Rates unless the context otherwise requires, the following definitions shall apply:

- (i). "Coastal vessel" shall mean any vessel exclusively employed in trading between any port or place in India to any other port or place in India having a valid coastal licence issued by the competent authority.
- (ii). "Day" shall mean the period starting from 6.00 A.M. of a day and ending at 6.00 A.M. on the next day.
- (iii). "Foreign-going vessel" shall mean any vessel other than Coastal vessel.
- (iv). "Week" shall mean a period of 7 days.

1.2. GENERAL TERMS & CONDITIONS

- (i) The status of the vessel, as borne out by its certification by the Customs or Director General of Shipping is the relevant factor to decide whether vessel is "coastal" or "foreign-going" for the purpose of levy of Berth hire, and the nature of cargo or its origin will not be of any relevance for this purpose.
- (ii). (a). A foreign going vessel of Indian Flag having a General Trading Licence can convert to Coastal run on the basis of a Customs Conversion Order.
 - (b). A foreign going vessel of Foreign Flag can convert to coastal run on the basis of a Coastal Voyage Licence issued by the Director General of Shipping.
 - (c). In cases of such conversion, coastal rates shall be chargeable by the load port from the time the vessel starts loading coastal goods.
 - (d). In cases of such conversion, coastal rates shall be chargeable only till the vessel completes coastal cargo discharging operations, immediately thereafter foreign going rates shall be chargeable by the discharge ports.
 - (e). For dedicated Indian coastal vessels having a Coastal Licence from the Director General of Shipping, no other document will be required to be entitled to Coastal rates.
- (iii). (a). The berth hire for all coastal vessels should not exceed 60% of the corresponding charges for other vessels.
 - (b). The cargo related charges for all coastal cargo other than crude including POL, iron ore and iron ore pellets and thermal coal should not exceed 60% of the normal cargo related charges.
 - (c). In case of cargo related charges, the concessional rates should be levied on all the relevant handling charges for ship shore transfer and transfer from/to quay to/from storage yard including wharfage.
 - (d). Cargo from a foreign port which reaches an Indian Port "A" for subsequent transhipment to Indian Port "B" will be levied the concession charges

relevant for its coastal voyage. In other words, cargo from/to Indian Ports carried by vessels permitted to undertake coastal voyage will qualify for the concession

(e). The charges for coastal cargo / containers / vessels shall be denominated and collected in Indian rupee.

(iv). Interest on delayed payments / refunds:

- (a). The user shall pay penal interest on delayed payments for any charge under this Scale of Rates. Likewise, the terminal operator shall pay penal interest on delayed refunds.
- (b). The rate of penal interest will be 2% above the Prime Lending Rate declared by the State Bank of India from time to time.
- (c). The delay in refunds by the terminal operator will be counted beyond 20 days from the date of completion of services or on production of all the documents required from the users, whichever is later.
- (d). The delay in payments by the users will be counted beyond 10 days after the date of raising the bills by the Terminal operator. This provision shall, however, not apply to the cases where payment is to be made before availing the services where payment of charges in advance is prescribed as a condition in this Scale of Rates.
- (v). In calculating the gross weight or measurement by volume or capacity of any individual item, fractions upto and inclusive 0.5 shall be taken as 0.5 unit and fractions of above 0.5 shall be treated as one unit, except where otherwise specified.
- (vi). All charges worked out shall be rounded off to the next higher rupee on the grand total of each hill.
- (vii). The rates prescribed in the Scale of Rates are ceiling levels: likewise, rebates and discounts are floor levels. The terminal operator may, if it so desires, charge lower rates and / or allow higher rebates and discounts.

The terminal operator may also, if it so desires rationalise the prescribed conditionalities governing the application of rates prescribed in the Scale of Rates if such rationalisation gives relief to the user in rate per unit and the unit rates prescribed in the Scale of Rates do not exceed the ceiling levels.

The terminal operator should, however, notify the public such lower rates and / or rationalisation of the conditionalities governing the application of such rates and continue to notify the public any further changes in such lower rates and / or in the conditionalities governing the application of such rates provided the new rates fixed shall not exceed the rates notified by the TAMP.

(viii). The users shall not be required to pay charges for delays beyond a reasonable level attributable to the terminal operator.

2. BERTH HIRE CHARGES:

2.1. Schedule of Berth hire:

SI.		Rate per GRT per hou	r or part thereof
No.	Vessels	Foreign Going Vessel (in Rs.)	Coastal Vessel
1.	Vessels carrying CP Coke, LAM Coke, Steel and G. Blocks	0.76	0.46

2.2. Penal Berth hire for overstayal of vessel:

- (i) Penal berth hire equivalent to normal applicable berth hire shall be levied in addition to the berth hire charge for the period of overstayal of vessel for occupancy of the berth beyond the stipulated periods mentioned at (ii) below, provided there is a demand for the berth and a notice is served by the BOT operator or its authorised officials 10 hrs in advance of completion of discharge / shipment operations.
- (ii). Vessel shall be permitted to occupy the berth after completion of cargo operation without attracting penalty for period mentioned below: -

(a). Vessels taking bunkers through barges.

08 hrs

(b). Vessels taking water through barges.

12 hrs [From the time of placement of barges alongside vessel].

(c). Vessels taking Water / Bunkers through source other than barges.

(d). In all other cases

07 hrs

08 hrs

General Notes relating to berth hire:

- (i). The time for the purpose of levy of berth hire shall be reckoned from the time the vessel occupies the berth till she vacates the berth.
- (ii). (a). Berth hire shall stop 4 hrs after the time of vessel signalling its readiness to sail.
 - (b). The time limit of 4 hrs prescribed for cessation of berth hire shall exclude the ship's waiting time for want of favourable tidal condition or on account of inclement weather or due to absence of night navigation facilities.
 - (c). The Master/Agent of the vessel shall signal readiness to sail only in accordance with favourable tidal and weather condition.
- (iii). The Penal Berth hire shall be equal to one-day's (24 hours) berth hire charge for a false signal.

"False signal" would be when the vessel signals readiness and asks for a pilot in anticipation even when she is not ready for un-berthing due to engine not being ready or cargo operation not completed or such other reasons attributable to the vessels. This excludes the signaling readiness when a vessel is not able to sail due to unfavorable tide, lack of night navigation or adverse weather conditions."

- (iv). No Berth hire shall be levied for the period the vessel is compelled to idle at berth for continuously for one hour or more due to non-availability/ break down of equipment and any other reasons including power failure attributable to the terminal operator.
- (v). Ousting Priority/Priority berth Hire:

The rate and conditions for granting ousting priority berthing / priority berthing will be governed by extant Government guidelines in this regard and provisions prescribed in the Scale of Rates of Visakhapatnam Port Trust.

CARGO HANDLING CHARGES:

SI.	Commodity	Unit	Rate in	Rupees
No.	, i		Foreign	Coastal
(a).	CP Coke	Per Metric Tonne	78.50	47.10
(b).	LAM Coke	Per Metric Tonne	78.50	47.10
(c).	Steel	Per Metric Tonne	202.30	121.40
(d).	Granite Blocks	Per Metric Tonne	312.55	187.55

Notes:

The handling charges prescribed above is a composite charge for (i) unloading of the cargo from the vessel including stevedoring and transfer of the same up to the point of storage, storage at the stackyard up to a free period of 5 days and loading on to trucks in respect of import cargo and (ii) unloading of the cargo from the trucks at the stackyard, storage at the stackyard up to a period of 15 days, transfer the cargo to the loading point and loading onto the ship including stevedoring. This composite charge includes wharlage and supply of labour, wherever necessary and all other miscellaneous charges not specifically prescribed in the Scale of rates.

4. STORAGE CHARGES PER TONNE PER DAY:

The storage charges for the cargo stored in the stackyard beyond the free period allowed shall be as below:

(A). Free period:

Import cargo	5 days free
Export cargo	15 days free

(B). Storage charges after free period (per tonne per day)

Description	Rate in Rs. per tonne per day
First week after expiry of free period	Rs.8.60
2 nd week after expiry of free period	Rs.12.90
Beyond 2 nd week	Rs.17.20

Notes:

- (i). For the purpose of calculation of free period Customs notified holidays and Terminal's non-working days shall be excluded.
- (ii). Free period for export cargo shall commence from the actual date of the receipt of goods in the operator's premises.
- (iii). Free period for import cargo shall be reckoned from the day following the day of completion of final discharge from the vessel.
- (iv). Storage charge on cargo shall not accrue for the period when the terminal operator is not in a position to deliver / ship the cargo when requested by the user due to reasons attributable to the terminal operator.

5. Miscellaneous Charges:

Rs.2.60 per tonne is a composite charge for all miscellaneous services such as environment and management, sweeping of cargo on the wharf, safety measures, etc.

6. GENERAL NOTE TO SCHEDULE (2) to (5) ABOVE:

The tariff caps will be indexed to inflation but only to an extent of 60% of the variation in Wholesale Price Index (WPI) occurring between 1 January 2008 and 1 January of the relevant year. Such automatic adjustment of tariff caps will be made every year and the adjusted tariff caps will come into force from 1 April of the relevant year to 31 March of the following year.